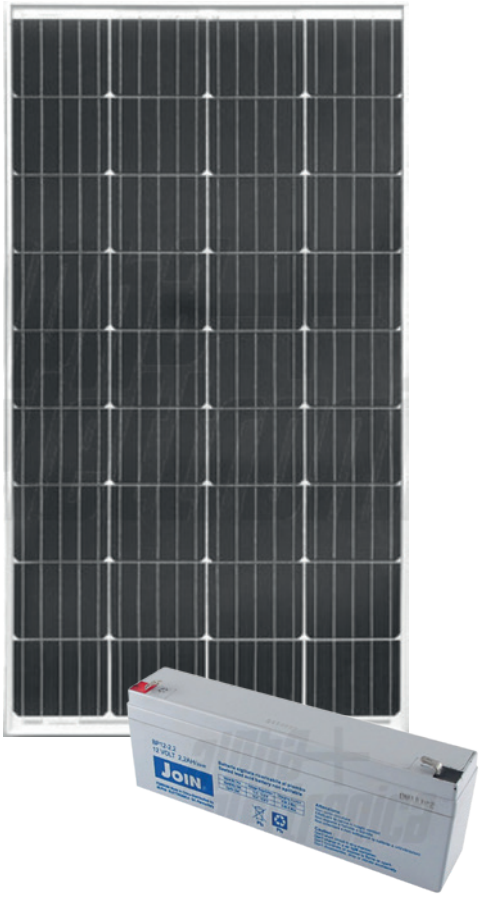


Star System®

Distribuzione sistemi di sicurezza

CATALOGO

alpha+ elettronica®

ELETTRONICA

CATALOGO GENERALE

INDICE

ENERGIA

Alimentatori 009
Caricabatteria USB per cellulare 153
Caricabatterie 169
Convertitori DC/DC 203
Convertitori AC/AC 209
Trasformatori 213
Inverter 221
UPS 241
Batterie e Pile 255
Fotovoltaico 331

MULTIMEDIA

Cablaggio Ottico 393
Distribuzione Audio/Video 407
Cavi di raccordo 505
Puntine Giradischi 587
Supporti per Multimedia 599
Pulizia 657

ELETTRICO

Multiprese 671
Cavi di raccordo 677
Adattatori 685
Connettori 697
Sensori 709
Crepuscolari 721
Dimmer e Switch 725
Illuminazione 739
Accessori 747
Utensili 753
Strumenti 757
Saldatura 759
Cavi HAR 763
Capicorda 767

CAVI IN MATASSA

Cavi per altoparlanti 785
Cavi audio-microfonici 787
Cavi schermati per elettronica 789
Cavi speciali audio video 793
Cavi coassiali RF 794
Cavi telefonici 795
Cavi trasmissione dati 797
Cavi per immersione 801
Cavi per illuminazione 803
Cavi videosorveglianza 807
Cavi per allarme 809

COMPONENTI

Connettori di alimentazione 857
Connettori per altoparlanti 883
Connettori autoradio 885
Connettori per batterie 887
Connettori BNC 893
Connettori capicorda 903
Connettori D-SUB e Centronics 911
Connettori DIN 917
Connettori F 925
Connettori FME 933
Connettori fotovoltaico 935
Connettori HDMI, DVI e DisplayPort 937
Connettori Jack 938
Connettori Modulari, Telefonici e RJ45 949
Connettori N 970
Connettori RCA 972
Connettori SMA 976
Connettori di Test e Strumentazione 978
Connettori TNC 986
Connettori Toslink 989
Connettori TV 990
Connettori UHF-CB 996
Connettori USB e Firewire 999
Connettori Waterproof 1001
Frutti Keystone 1015
Fusibili 1030
Indicatori 1034
Interruttori 1041
Componenti LED Tradizionali 1091
Componenti LED di Potenza 1098
Accessori 1102

ATTREZZATURA

Utensili 1116
Saldatura 1130
Strumenti 1152
Indicatori batteria 1155

PERCHÉ SCEGLIERE **ALPHA ELETTRONICA**

OLTRE 40 ANNI DI ESPERIENZA

La presenza sul mercato da più di 40 anni ci rende un partner nel settore competente ed affidabile.

RAPPORTO QUALITÀ PREZZO

Nell'interesse dei nostri clienti ci concentriamo sempre sulle migliori prestazioni a prezzi vantaggiosi.

VASTA SCELTA DI PRODOTTI

Oltre a 5000 articoli disponibili per ogni esigenza.

REFERENTE

Il referente commerciale Alpha Elettronica, vi affianca per trovare la soluzione migliore per il vostro business.

SERVIZIO PRIMA DI TUTTO

Soddisfare i nostri clienti è il nostro obbiettivo primario.

ORDINI 24H SU 24H

Il nostro sito web è sempre a disposizione con informazioni aggiornate sui prodotti e tanti servizi utili.

SUPPORTO ALLA VENDITA

Sempre al vostro fianco per il supporto alla vendita tramite foto dei prodotti, testi dettagliati, cataloghi cartacei, espositori per i prodotti e tanto altro.

COME USARE IL CATALOGO

I NOSTRI MARCHI

- Alpha Elettronica
- JOIN
- JOlight
- JOpower
- AlphaNET
- AlphaCable
- AlphaSolar

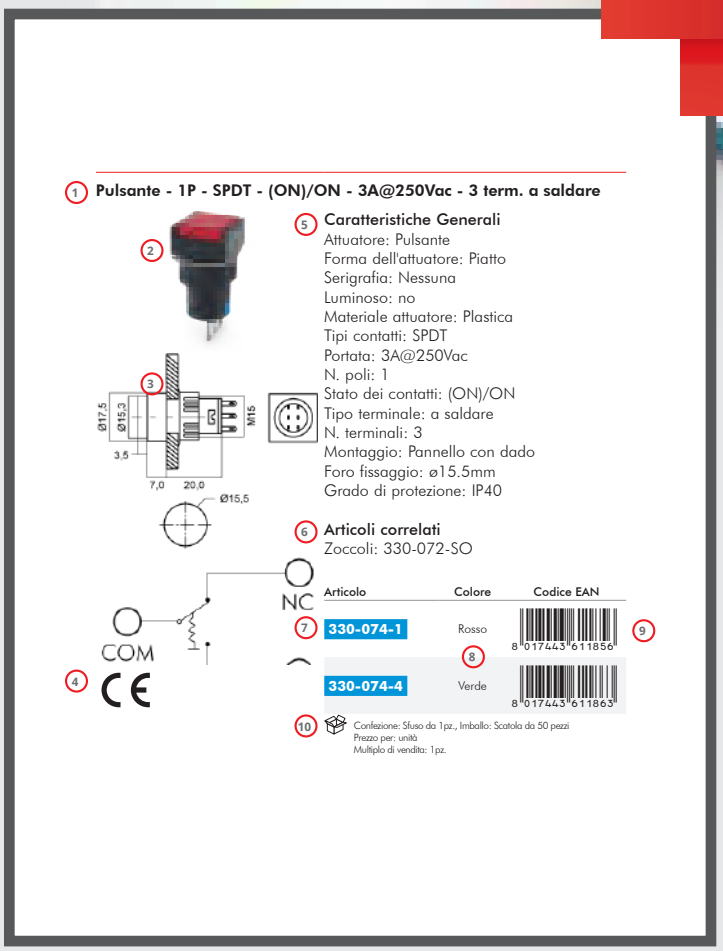
LE NOSTRE CATEGORIE

- Energia
- Multimedia
- Elettrico
- Cavi in matassa
- Componenti
- Attrezzatura

I NOSTRI SIMBOLI COMMERCIALI

- 1080p
- 4K
- 8K
- 3D
- ARC — Audio Return Channel
- CEC — Consumer Electronics Control
- HDR — High Dynamic Range
- HDBaseT
- KVM
- POE — Power Over Ethernet
- POH — Power-Over-HDBaseT
- CAT 5e — CAT.5e
- CAT 6 — CAT.6
- CAT 6a — CAT.6A
- CAT 7 — CAT.7
- CAT 8.1 — CAT.8.1
- CPR — Construction Products Regulation
- Pure Copper
- CCA — Copper Clad Aluminium
- CCS — Copper Clad Steel
- DALI
- DMX
- RF push — Radiofrequenza e pulsante
- 230 — Dimmerabile 230Vac
- 1-10V
- PD — Power Delivery
- Onda Sinusoidale Pura
- Onda Sinusoidale Modificata
- LF — Bassa Frequenza
- HF — Alta Frequenza
- SERIE PRO — Serie Professionale
- SMART — Serie Smart
- PLUS — Serie Plus
- PRO — Serie Pro
- Waterproof

CONSULTA AL MEGLIO



1 **Pulsante - 1P - SPDT - (ON)/ON - 3A@250Vac - 3 term. a saldare**

2

3

Ø17,5
Ø15,3
3,5
7,0
20,0
Ø15,5
M15

5 **Caratteristiche Generali**
Attuatore: Pulsante
Forma dell'attuatore: Piatto
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: SPDT
Portata: 3A@250Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: (ON)/ON
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 3
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø15.5mm
Grado di protezione: IP40

6 **Articoli correlati**
Zoccoli: 330-072-SO

NC
COM

4 CE

Articolo	Colore	Codice EAN
7 330-074-1	Rosso	8 017443 611856
8 330-074-4	Verde	8 017443 611863

9

10 Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 50 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Come consultare le schede prodotto

1. Titolo famiglia.
2. Foto rappresentativa.
3. Disegno tecnico o schema di collegamento.
4. Simboli certificativi e commerciali.
5. I dati testuali contengono i dati comuni ad ogni articolo contenuto all'interno della famiglia.
6. Cerca i codici degli articoli correlati all'interno della scheda prodotto. Troverai prodotti complementari ed accessori.
7. Codice articolo. Puoi trovarlo comodamente all'interno dell'indice analitico in fondo al catalogo.
8. Le tabelle dati contengono i dati specifici di ogni articolo all'interno della famiglia.
9. Barcode.
10. Informazioni su confezioni, imballi, prezzi e multipli di vendita.

Accesso immediato
ai prodotti che cerchi

Tantissimi servizi a tua disposizione

alphaelettronica.com

SEI UN RIVENDITORE CON E-COMMERCE?

RICHIEDI IL NOSTRO CATALOGO IN FORMATO BMEcat

BMEcat è uno standard basato su XML per la trasmissione di cataloghi di prodotti elettronici. Richiedi il nostro file in formato BMEcat all'ufficio IT per importare rapidamente tutto il nostro catalogo.

BARCODE READER WEB

Cerca...

Apri il nostro sito e scansiona il codice che trovi all'interno della tabella dati tramite smartphone o tramite barcode scanner.

ENERGIA

Alimentatori

Caricabatteria USB per cellulare

Caricabatterie

Convertitori DC/DC

Convertitori AC/AC

Trasformatori

Inverter

UPS

Batterie e Pile

Fotovoltaico

Energia:
Alimentatori
Pag. 09

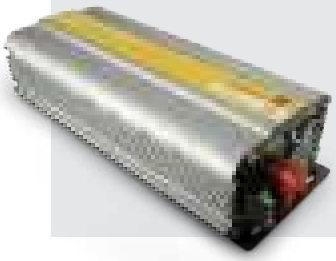
Energia:
Caricabatterie USB per cellulare
Pag. 153

Energia:
Caricabatterie
Pag. 169

Energia:
Convertitori DC/DC
Pag. 203

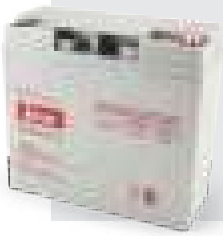
Energia:
Convertitori AC/AC
Pag. 209

Energia:
Trasformatori
Pag. 213

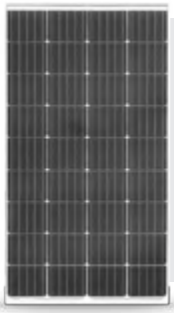


Energia:
Inverter
Pag. 221

Energia:
UPS
Pag. 241



Energia:
Batterie e Pile
Pag. 255



Energia:
Fotovoltaico
Pag. 331

ALIMENTATORI

Alimentatori uso generico

Alimentatori da quadro eltettrico

Alimentatori per Led

Alimentatori da laboratorio

Alimentatori per amplificatori TV

Alimentatori alternata

Alimentatori / Alimentatori uso generico / Tensione fissa

SW08
11,7-12W - 2 connettori
pag. 21

SWD10
9,6-12W - 2 connettori
pag. 22

KD1910
12W - 12Vdc 1A - 2 connettori
pag. 23

KD1912
12W - 12Vdc 1A - 1 connettore
pag. 23

KL116-42/44
12W - 12/24Vdc
pag. 24

KD1912/12-2
12W - 12Vdc 1A - 1 connettore
pag. 24

KD2001/5
12,5W - 5Vdc 2,5A - 2 connettori
pag. 25

SWD20
15-19,8W - 2 connettori
pag. 25

KD2003/5
15W - 5Vdc 3A - 3 connettori
pag. 26

SWDM50
15,6W - Uscita regolabile 10÷15Vdc 1,5A - Morsetti a vite
pag. 26

KD2010
18W - 9Vdc 2A - 2 connettori
pag. 27

KD1914
18W - 12Vdc 1,5A - 1 connettore
pag. 27

KD2004/5
20W - 5Vdc 4A - 2 connettori
pag. 28

KD2011-26IN
24W - 12Vdc 2A - 1 connettore
pag. 28

KD2011-28IN
24W - 12Vdc 2A - 1 connettore
pag. 29

KD2014
24W - 12Vdc 2A - 1 connettore
pag. 29

KD2014/28IN
24W - 24Vdc 1A - 1 connettore
pag. 30

KD2015/28IN
39,6W - 12Vdc 3,3A - 1 connettore
pag. 30

SW25
15-25,2W - 2 connettori
pag. 31

SW25/1
24-25,2W - 2 connettori
pag. 32

SWD40/1
37,5-40,8W - 2 connettori
pag. 32

SWD40L
39,6/40,8W - 12/24Vdc
pag. 33

KD2016
36W - 12Vdc 3A - 2 connettori
pag. 33

SWD60
25-60W - 2 connettori
pag. 34

SWD60L
60W - 12/24Vdc
pag. 35

KD2050
60W - 12Vdc 5A - 1 connettore
pag. 35

KD2054
60/72W - 12/24Vdc 5/3A - 2 connettori
pag. 36

KD2055
60W - 24Vdc 2,5A - 2 connettori
pag. 36

KD7032
65W - 19Vdc 3,42A - 8 connettori
pag. 37

KD7040/48
96W - 48Vdc 2A - 1 connettore
pag. 37

KD7042/48
144W - 48Vdc 3A - 1 connettore
pag. 38

SWD90
64,5-78W - 2 connettori
pag. 38

SWD90L
66-76,8W - 12/24Vdc
pag. 39

KD7038
90W - 19Vdc 4,7A - 1 connettore
pag. 39

KD7039
90W - 19Vdc 4,7A - 1 connettore
pag. 40

SWD120
120W - 2 connettori
pag. 40

SWD120-72
119,7W - 19Vdc 6,3A - 6 connettori
pag. 41

KD6600
120W - 12Vdc 10A - 7 connettori
pag. 41

KD6700
120W - 12/24Vdc 10/5A - 2 connettori
pag. 42

Alimentatori / Alimentatori uso generico / Tensione regolabile

KD600
7,2W - 3/4,5/5/6/7,5/9/12 Vdc - 0,6A - 6 connettori
pag. 43

KD1000
12W - 3/4,5/5/6/7,5/9/12 Vdc - 1A - 6 Connettori
pag. 43

KD1000/1
12W - 3/4,5/5/6/7,5/9/12 Vdc - 1A - 6 Connettori
pag. 44

KD1500
18W - 3/4,5/5/6/7,5/9/12 Vdc - 1,5A - 9 Connettori
pag. 44

KD1500/1
18W - 3/4,5/5/6/7,5/9/12 Vdc - 1,5A - 7 Connettori
pag. 45

KD2520
24W - 9/12/13,5/15/18/20/24 Vdc - 1,5A - 6 Connettori
pag. 45

SW25 Reg.
25,2W - 3/4,5/6/7,5/9/12 Vdc - 3A - 6 Connettori
pag. 46

SW25-400/1-50
25,2W - 3/4,5/6/7,5/9/12 Vdc - 3A - 6 Connettori
pag. 46

KD2510
27W - 3/4,5/5/6/7,5/9/12Vdc 2,25A - 6 connettori
pag. 47

KD2510/2
24W - 4,5/5/6/7,5/9/10/12Vdc 2A - 6 connettori
pag. 47

KD2521
44W - 5/9/10,5/12/15/19,5 Vdc - 3A - 8 connettori
pag. 48

KD5018
36W - 5/6/7/8/9/10/11/12/13/14/15/16/17/18/19/20/21/22/23/24Vdc - 3A - 6 connettori
pag. 48

SWD60 Reg.
60W - 5/6/7,5/9/12/15 Vdc - 5A - 6 connettori
pag. 49

SWD60/1 Reg.
60W - 5/6/7,5/9/12/15 Vdc - 5A - 6 connettori
pag. 49

KD5030
60W - 6/7,5/9/12/13,5/15/16 Vdc - 5A - 6 connettori
pag. 50

KD5050
70W - 15/16/19,5 Vdc - 3,6A - 6 connettori
pag. 50

KD5060
90W - 15/16/19,5 Vdc - 4,6A - 6 connettori
pag. 51

KD5065
91,4W - 12/14/15/16/18/18, 5/19/19,5/20/21/22 Vdc - 6A -1XUSB 5V 2A- 10 connettori
pag. 51

SWD120 Reg.
120W - 15/18/19/20/22/24Vdc - 5A - 6 connettori
pag. 52

Alimentatori / Alimentatori da quadro elettrico / Senza PFC

DRP-060
60W - 12/24Vdc - per barra DIN
pag. 55

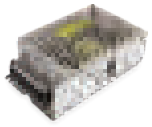
DR060/1
60W - 24Vdc - per barra DIN
pag. 55

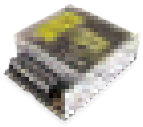
DRP-100
85,2/91,9W - 12/24Vdc - per barra DIN
pag. 56

DR240
240W - 12Vdc - per barra DIN
pag. 56

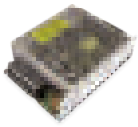
PU025
25,2W - 12/24Vdc
pag. 57

PU035
36W - 12/24Vdc
pag. 57

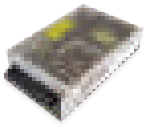

PU035/2
35-36W - 5/12/24Vdc
pag. 58


PU050
50,4/55,2W - 12/24Vdc
pag. 58

PU050/2
50,4/52,8W - 12/24Vdc
pag. 59


PU075
72/76,8W - 12/24Vdc
pag. 59

PU075/2
72/76,8W - 12/24Vdc
pag. 60


PU100
80/102/108W - 5/12/24Vdc
pag. 60

PU100/2
102/108/110,4W - 12/24/48Vdc
pag. 61

PU100/3
100W - 24Vdc
pag. 61

PU150
150/156/158,4W - 12/24/48Vdc
pag. 62

PU150/2
150/156/158,4W - 12/24/48Vdc
pag. 62

PU150/3
150W - 24Vdc
pag. 63

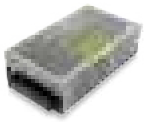
PU200/2
204/211,2W - 12/24/48Vdc
pag. 63

PU200/3
199,2W - 24Vdc
pag. 64

PU250/3
249,6W - 24Vdc
pag. 64

PU300/3
300W - 24Vdc
pag. 65

Alimentatori / Alimentatori da quadro elettrico / Con PFC


PUF100
100,8/102W - 12/24Vdc - con PFC
pag. 66

PUF100/1
100,8/102W - 12/24Vdc - con PFC
pag. 67

PUF150
150/151,2/153,6W - 12/24/48Vdc - con PFC
pag. 67

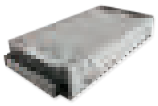
PUF150/1
150/151,2W - 12/24Vdc - con PFC
pag. 68

PUF200
199,2W - 24Vdc - con PFC
pag. 68

PUF200/1
189,6/199,2W - 12/24Vdc - con PFC
pag. 69

PUF200-1
200,4W - 12Vdc - con PFC
pag. 69

PUF300
300-312W - 12/24Vdc - con PFC
pag. 70


PUF480
408/528W - 12/24/48Vdc - con PFC
pag. 70

PUF600
636W - 24Vdc - con PFC
pag. 71

PUF800
792W - 24/48Vdc - con PFC
pag. 71

Alimentatori / Alimentatori da quadro elettrico / Con funzione caricabatteria

PUC040
40W - 13,8V - con caricabatterie
pag. 77

PUC048-03
41,4W - 13,8Vdc - con caricabatterie
pag. 78

PUB205
88W - 13,8Vdc - 5 canali con uscita supportata da batteria tampone
pag. 75

PUB209
150W - 13,8Vdc - 9 canali con uscita supportata da batteria tampone
pag. 76

Alimentatori / Alimentatori per Led / Tensione costante

KL110
6W - 12/24Vdc
pag. 81

KL115
10W - 12Vdc
pag. 81

KL225-32/34
15W - 12/24Vdc
pag. 82

KL420
18W - 12/24Vdc - waterproof
pag. 82

KL226/1
20W - 12/24Vdc
pag. 83

KL227
30W - 12/24Vdc - tensione costante
pag. 83

KL228-42/44
30W - 12/24Vdc
pag. 84

KL340
36W - 12/24Vdc - waterproof
pag. 84

KL430
36W - 12/24Vdc - waterproof
pag. 85

SWP40
40W - 12/24Vdc - waterproof
pag. 85

KL230-32/34
50W - 12/24Vdc
pag. 86

KL231
50W - 12/24Vdc
pag. 86

KL280-04
50W - 24Vdc - dimmerabile 1-10V - 1 canale
pag. 87

KL280-54
50W - 24Vdc - dimmerabile RF + pulsante - 1 canale
pag. 89

KL280-64
50W - 24Vdc - dimmerabile DMX - 1 canale
pag. 90

KL280-74
50W - 24Vdc - dimmerabile DALI + pulsante - 1 canale
pag. 91

KL280L-54
50W - 24Vdc - dimmerabile RF + pulsante - 2 canali
pag. 92

KL231-08/1
60W - 24Vdc
pag. 93

KL440
60W - 12/24Vdc - waterproof
pag. 93

KL232-42/44
70/75W - 12/24Vdc
pag. 94

KL448
72W - 12/24Vdc - waterproof
pag. 94

KL232-32/34
75W - 12/24Vdc
pag. 95

KL282-04
75W - 24Vdc - dimmerabile 1-10V - 4 canali
pag. 96

KL282-54
75W - 24Vdc - dimmerabile RF + pulsante - 4 canali
pag. 97

KL282-64
75W - 24Vdc - dimmerabile DMX - 4 canali
pag. 98

KL282-74
75W - 24Vdc - dimmerabile DALI + pulsante - 4 canali
pag. 99

KL282L-54
75W - 24Vdc - dimmerabile RF + pulsante - 2 canali
pag. 100

KL352
75W - 12/24Vdc - waterproof
pag. 101

KL234-12/24
100W - 12/24Vdc
pag. 101

KL234-34H
100W - 24Vdc
pag. 102

KL284-04
100W - 24Vdc - dimmerabile 1-10V - 4 canali
pag. 103

KL284-54
100W - 24Vdc - dimmerabile RF + pulsante - 4 canali
pag. 104

KL284-64
100W - 24Vdc - dimmerabile DMX - 4 canali
pag. 105

KL284-74
100W - 24Vdc - dimmerabile DALI + pulsante - 4 canali
pag. 106

KL362-12/24
100W - 12/24Vdc - waterproof - Con PFC
pag. 107

KL452
100W - 12/24Vdc - waterproof
pag. 107

KL456
120/144W - 12/24Vdc - waterproof
pag. 108

KL236-12/24
132/150W - 12/24Vdc
pag. 108

KL366-12/24
150W - 12/24Vdc - waterproof - Con PFC
pag. 109

KL238
180/200W - 12/24Vdc
pag. 109

KL368-12/24
200W - 12/24Vdc - waterproof - Con PFC
pag. 110

KL242-02/04
216/250W - 12/24Vdc
pag. 110

KL370-12/24
240W - 12/24Vdc - waterproof - Con PFC
pag. 111

KL372-12/24
300/320W - 12/24Vdc - waterproof - Con PFC
pag. 111

KL248
320W - 24Vdc
pag. 112

Alimentatori / Alimentatori per Led / Corrente costante

KL820
3/6W - 350/700mA - corrente costante
pag. 114

KL904
4W - 350/500/700mA - corrente costante
pag. 114

KL836
12W - 350/500/700mA - corrente costante
pag. 115

KL860
12W - 350/500/700mA - corrente costante - dimmerabile 230V
pag. 115

KL838
15W - 350/500/700mA - corrente costante
pag. 116

KL840
20W - 350/500/700mA - corrente costante
pag. 117

KL864
20/22W - 350/500/700/1050mA - corrente costante - dimmerabile 230V
pag. 118

KL842
30W - 500/700/1050/1400/2100mA - corrente costante
pag. 118

KL842L-20
30W - 250÷1500mA - corrente costante regolabile - dimmerabile RF + pulsante
pag. 119

KL866
30/40W - 500/700/1050/1400mA - corrente costante
pag. 120

SWP80 LIMITED
35W - 350/500/700mA - corrente costante
pag. 120

KL922-09
37W - 900mA - corrente costante
pag. 121

KL844
50W - 1050/1400mA - corrente costante
pag. 121

KL845-10
50W - 250÷1500mA - corrente costante regolabile - dimmerabile 1-10V - 1 canale
pag. 122

KL845-20
50W - 250÷1500mA - corrente costante regolabile - dimmerabile RF + pulsante - 1 canale
pag. 123

KL845-30
50W - 250÷1500mA - corrente costante regolabile - dimmerabile DMX - 1 canale
pag. 124

KL845-40
50W - 250÷1500mA - corrente costante regolabile - dimmerabile DALI + pulsante
pag. 125

KL845L-20
50W - 250÷1500mA - corrente costante regolabile - dimmerabile RF + pulsante
pag. 126

KL930-15
58W - 1400mA - corrente costante
pag. 127

KL850L-20
75W - 250÷1500mA - corrente costante regolabile - dimmerabile RF + pulsante
pag. 128

KL950
99W - 1600-2750mA - corrente costante regolabile
pag. 129

KL958-12/1
150W - 2500-4200mA - corrente costante regolabile
pag. 129

Alimentatori / Alimentatori per Led / Kit Alimentazione Emergenza

KL990-05
Kit emergenza per apparecchi di illuminazione a led
pag. 131

KL992-06
Lampada d'emergenza led 3W - 230Vac - con self test
pag. 132

KL994-30
Lampada d'emergenza led 1W - 230Vac - IP44
pag. 133

KL994-10
Faretto d'emergenza led 3W - 230Vac - IP20 - Lente fascio ampio/stretto
pag. 133

KL996-00
Lampada di segnalazione di sicurezza per l'esodo - led 2W - 230Vac
pag. 134

Alimentatori / Alimentatori da laboratorio / Stab. Tensione fissa

AL724
12,6-13,8Vdc - 12/16A Max
pag. 136

AL728
13,8Vdc - 25/35A Max
pag. 136

ALP1305
13,8Vdc - 5/7A Max
pag. 137

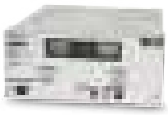
ALP1310
13,8Vdc - 10/12A Max
pag. 137

ALP1330
13,8Vdc - 30/32A Max
pag. 138

Alimentatori / Alimentatori da laboratorio / Stab. Tensione regolabile

AL370S
3-15Vdc - 7A Max
pag. 139

AL730D
3-30Vdc - 13A Max
pag. 139


AL833D
0-30Vdc - 0-5A max
pag. 140

AL853D
0-50V - 0-5A
pag. 140

AL834
0-30Vdc - 0-10A
pag. 141

AL854
0-50V - 0-10A
pag. 141

AL864
Doppio 0-30Vdc - 0-10A
pag. 142

ALP3005EIII
Due uscite regolabili 0-30Vdc - 0-5A e un'uscita fissa 5Vdc - 3A
pag. 142

ALP3005M
0-30Vdc - 0-5A - Mini Switching
pag. 143

ALP3010
0-30Vdc - 0-10A
pag. 143

ALP3020
0-30Vdc - 0-20A - Switching
pag. 144

ALP6010
0-60Vdc - 0-10A - Switching
pag. 144

Alimentatori / Alimentatori per amplificatori TV

AT
1,2÷3W - 12÷15Vdc - stabilizzato con morsetti
pag. 146

SAT
1,2÷3W - 12÷15Vdc - stabilizzato - con connettori F
pag. 146

AWF
2,4W - 12÷15Vdc - stabilizzato con connettori F
pag. 147

AV
4,2÷4,5W - 12÷15Vdc - stabilizzato - con connettori F
pag. 148

Alimentatori / Alimentatori alternata

BE300
11,2W - 9/12/15/18/21/24Vac 600mA - 6 Connettori
pag. 151

BA300
16,8W - 9/12/15/18/21/24Vac 700mA - 6 Connettori
pag. 151

BC300
24W - 9/12/15/18/21/24Vac 1A - 6 Connettori
pag. 152

BG
96W - 24Vac 4A
pag. 152

Alpha Elettronica è da sempre impegnata a fornire il migliore collegamento tra i propri alimentatori e tutti i tipi di applicazione. Ulteriori modelli sono disponibili su specifica richiesta.

Cavo 1,90m con spina pressofusa

Codice	Connettore Spina	mm	Lung. Corpo
ART.11/1		ø3,50	
ART.21			21
ART.22		6,35	faston
ART.24		ø2,50	
ART.26/1		ø5,50 - 2,50	12
ART.26C		ø5,50 - 2,50	9,50
ART.26/90C		ø5,50 - 2,50	9,50
ART.26/90		ø5,50 - 2,50	12
ART.28/1		ø5,50 - 2,10	12
ART.28/2		ø5,50 - 2,10	9,50
ART.28/6		ø3,80 - 1,10	9,50
ART.26/90C		ø5,50 - 2,10	9,50
ART.26/90		ø5,50 - 2,10	12
ART.28/3		ø3,40 - 1,36	10
ART.28/3 91		ø3,40 - 1,36	9,50
ART.28/3 92		ø3,40 - 1,36	12
ART.28-50S		ø5,00 - 1,70	12
ART.28-52S		ø2,35 - 0,70	10
ART.28-54S		ø4,00 - 1,70	10
ART.28-62S		ø5,00 - 1,00	12
ART.40-66			
ART.43-10			
ART.86-014			
ART.DC 2,54			
ART.37			
ART.38		11,20 - 5.20	
ART.38/5		8,20 - 4,00	
ART.3P			
ART.94-314/2		6P 2C	
ART.94-314/4		6P 4C	
ART.40		3 Poli	

Cavetto corredato di adattatori

Cavetto	Connettori	Spine	Ø mm
50		29-10	3,50
		29-20	3,40 -1,36
		29-32	5,5 - 2,1
		29-42	5,5 - 2,5
		29-52S	2,35 - 0,7
		29-54S	4,0 - 1,7
55		29-32	5,5 - 2,1
		29-42	5,5 - 2,5
		29-54S	4,0 - 1,7
		29-62	5,0 - 1,0
		29-55	4,75 - 1,7
		29-61	3,0 -1,1
60		29-32	5,5 - 2,1
		29-42	5,5 - 2,5
61		29-32	5,5 - 2,1
		29-42	5,5 - 2,5
		29-50S	5,0 - 1,7
		29-70	6,3 - 3,1
65		29-32	5,5 - 2,1
		29-42	5,5 - 2,5
		29-50S	5,0 - 1,7
66		29-32	5,5 - 2,1
		29-42	5,5 - 2,5
		29-70	6,3 - 3,1
67		29-20	3,40 -1,36
		29-32	5,5 - 2,1
		29-42	5,5 - 2,5
68		29-32	5,5 - 2,1
		29-42	5,5 - 2,5
		29-54S	4,0 - 1,7
72		29-32	5,5 - 2,1
		29-42	5,5 - 2,5
		29-55	4,75 - 1,7
		29-62	5,0 - 1,0
		29-70	6,3 - 3,1
		29-72	7,4 - 5,0

Adattatori

Codice	Connettore	Ø esterno	Ø interno
29-05		2,50mm	
29-10		3,50mm	
29-20		3,40mm	1,36mm
29-25		5,50mm	1,35mm
29-32		5,50mm	2,10mm
29-42		5,50mm	2,50mm
29-50S		5,00mm	1,70mm
29-52S		2,35mm	0,70mm
29-54S		4,00mm	1,70mm
29-60		3,00mm	1,00mm
29-62		5,00mm	1,00mm
29-70		6,30mm	3,10mm
29-80 Clip			

Polarità

Inverso ALPHA

Standard ALPHA

Gamma di tensione in funzione del diametro del connettore ESAJ

Gruppi	Tensione	Codice	Ømm
I	3.15	29-52S	2,40 - 0,75
II	3.15 / 6.3	29-54S	4,05 - 1,75
III	6.3 / 10.5	29-50S	4,80 - 1,75
IV	10.5 / 13.5	29-62	5,55 - 3,30 - 0,95
V	13.5 / 18	28-64	6,55 - 4,30 - 1,35

ALIMENTATORI USO GENERICO

ALIMENTATORI
USO GENERICO

Tensione uscita (V)	Corrente max (mA)	n. conn.	Costruzione	Articolo	Pag.
3	600	6	plugin regolabile	KD600	pag. 43
	1000	6	plugin regolabile	KD1000	pag. 43
	1000	6	plugin regolabile	KD1000/1	pag. 44
	1500	7	plugin regolabile	KD1500/1	pag. 45
	1500	9	plugin regolabile	KD1500	pag. 44
	2250	6	plugin regolabile	KD2510	pag. 47
	3000	6	desktop regolabile	SW25400/1-50	pag. 46
	3000	6	plugin regolabile	SW25-40050	pag. 46
4,5	600	6	plugin regolabile	KD600	pag. 43
	1000	6	plugin regolabile	KD1000	pag. 43
	1000	6	plugin regolabile	KD1000/1	pag. 44
	1500	7	plugin regolabile	KD1500/1	pag. 45
	1500	9	plugin regolabile	KD1500	pag. 44
	2000	6	plugin regolabile	KD2510/2	pag. 47
	2250	6	plugin regolabile	KD2510	pag. 47
	3000	6	desktop regolabile	SW25400/1-50	pag. 46
	3000	6	plugin regolabile	SW25-40050	pag. 46
5	600	6	plugin regolabile	KD600	pag. 43
	1000	6	plugin regolabile	KD1000	pag. 43
	1000	6	plugin regolabile	KD1000/1	pag. 44
	1500	7	plugin regolabile	KD1500/1	pag. 45
	1500	9	plugin regolabile	KD1500	pag. 44
	2000	6	plugin regolabile	KD2510/2	pag. 47
	2100	2	desktop fisso	SWD10-30560	pag. 22
	2250	6	plugin regolabile	KD2510	pag. 47
	2500	2	plugin fisso	KD2001/5	pag. 25
	3000	2	plugin fisso	SW25-40560	pag. 31
	3000	2	desktop fisso	SWD20-40560	pag. 25
	3000	3	plugin fisso	KD2003/5	pag. 26
	3000	6	desktop regolabile	KD5018	pag. 48
	3000	8	plugin regolabile	KD2521	pag. 48
	3300	2	desktop fisso	SWD40405/1-60	pag. 32
	4000	2	plugin fisso	KD2004/5	pag. 28
	5000	2	desktop fisso	SWD60-40560	pag. 34
	5000	6	desktop regolabile	SWD60400/1-50	pag. 49
	5000	6	desktop regolabile	SWD60-40050	pag. 49
6	600	6	plugin regolabile	KD600	pag. 43
	1000	6	plugin regolabile	KD1000	pag. 43
	1000	6	plugin regolabile	KD1000/1	pag. 44
	1500	7	plugin regolabile	KD1500/1	pag. 45
	1500	9	plugin regolabile	KD1500	pag. 44
	1600	2	desktop fisso	SWD10-30660	pag. 22
	2000	2	plugin fisso	SW08-30660	pag. 21
	2000	6	plugin regolabile	KD2510/2	pag. 47
	2250	6	plugin regolabile	KD2510	pag. 47
	2800	6	desktop regolabile	SW25400/1-50	pag. 46
	2800	6	plugin regolabile	SW25-40050	pag. 46
	3000	2	desktop fisso	SWD20-40660	pag. 25
	3000	6	desktop regolabile	KD5018	pag. 48
	5000	6	desktop regolabile	KD5030	pag. 50
	5000	6	desktop regolabile	SWD60400/1-50	pag. 49
	5000	6	desktop regolabile	SWD60-40050	pag. 49
7	3000	6	desktop regolabile	KD5018	pag. 48

Tensione uscita (V)	Corrente max (mA)	n. conn.	Costruzione	Articolo	Pag.
7,5	600	6	plugin regolabile	KD600	pag. 43
	1000	6	plugin regolabile	KD1000	pag. 43
	1000	6	plugin regolabile	KD1000/1	pag. 44
	1500	7	plugin regolabile	KD1500/1	pag. 45
	1500	9	plugin regolabile	KD1500	pag. 44
	2000	6	plugin regolabile	KD2510/2	pag. 47
	2250	6	plugin regolabile	KD2510	pag. 47
	2500	6	desktop regolabile	SW25400/1-50	pag. 46
	2500	6	plugin regolabile	SW25-40050	pag. 46
	5000	6	desktop regolabile	KD5030	pag. 50
	5000	6	desktop regolabile	SWD60400/1-50	pag. 49
	5000	6	desktop regolabile	SWD60-40050	pag. 49
8	3000	6	desktop regolabile	KD5018	pag. 48
9	600	6	plugin regolabile	KD600	pag. 43
	1000	6	plugin regolabile	KD1000	pag. 43
	1000	6	plugin regolabile	KD1000/1	pag. 44
	1500	6	plugin regolabile	KD2520	pag. 45
	1500	7	plugin regolabile	KD1500/1	pag. 45
	1500	9	plugin regolabile	KD1500	pag. 44
	2000	2	plugin fisso	KD2010/09	pag. 27
	2000	6	plugin regolabile	KD2510/2	pag. 47
	2200	2	desktop fisso	SWD20-40960	pag. 25
	2250	6	plugin regolabile	KD2510	pag. 47
	2300	6	desktop regolabile	SW25400/1-50	pag. 46
	2300	6	plugin regolabile	SW25-40050	pag. 46
	2800	2	plugin fisso	SW25-40960	pag. 31
	3000	6	desktop regolabile	KD5018	pag. 48
	3000	8	plugin regolabile	KD2521	pag. 48
	5000	6	desktop regolabile	KD5030	pag. 50
	5000	6	desktop regolabile	SWD60400/1-50	pag. 49
	5000	6	desktop regolabile	SWD60-40050	pag. 49
10	1500	1	desktop fisso	SWDM50-412	pag. 26
	2000	6	plugin regolabile	KD2510/2	pag. 47
	3000	6	desktop regolabile	KD5018	pag. 48
10,5	3000	8	plugin regolabile	KD2521	pag. 48
11	3000	6	desktop regolabile	KD5018	pag. 48
12	2	6	desktop regolabile	SW25400/1-50	pag. 46
	600	6	plugin regolabile	KD600	pag. 43
	1000	1	desktop fisso	KD1912/12-1	pag. 23
	1000	1	plugin fisso	KD1912/12-2	pag. 24
	1000	1	desktop fisso	KL116-42	pag. 24
	1000	2	plugin fisso	KD1910/12	pag. 23
	1000	2	plugin fisso	SW08-31260	pag. 21
	1000	2	desktop fisso	SWD10-31260	pag. 22
	1000	6	plugin regolabile	KD1000	pag. 43
	1000	6	plugin regolabile	KD1000/1	pag. 44
	1300	1	desktop fisso	SWDM50-412	pag. 26
	1500	1	desktop fisso	KD1914/12	pag. 27
	1500	6	plugin regolabile	KD2520	pag. 45
	1500	7	plugin regolabile	KD1500/1	pag. 45
	1500	9	plugin regolabile	KD1500	pag. 44
	1650	2	desktop fisso	SWD20-41260	pag. 25
	2000	1	plugin fisso	KD2011/26IN	pag. 28

Tensione uscita (V)	Corrente max (mA)	n. conn.	Costruzione	Articolo	Pag.
12	2000	1	plugin fisso	KD2011/28IN	pag. 29
	2000	1	plugin fisso	KD2014/12	pag. 29
	2000	2	plugin fisso	SW25412/1-60	pag. 32
	2000	6	plugin regolabile	KD2510/2	pag. 47
	2000	6	plugin regolabile	SW25-40050	pag. 46
	2100	2	plugin fisso	SW25-41260	pag. 31
	2250	6	plugin regolabile	KD2510	pag. 47
	3000	2	desktop fisso	KD2016/12	pag. 33
	3000	6	desktop regolabile	KD5018	pag. 48
	3000	8	plugin regolabile	KD2521	pag. 48
	3300	1	plugin fisso	KD2015/28IN	pag. 30
	3300	2	desktop regolabile	SWD40412/1-60	pag. 32
	5000	1	desktop fisso	KD2050/12	pag. 35
	5000	1	desktop fisso	SWD60-41200L	pag. 35
	5000	2	desktop fisso	KD2054/12	pag. 36
	5000	2	desktop fisso	SWD60-41260	pag. 34
	5000	6	desktop regolabile	KD5030	pag. 50
	5000	6	desktop regolabile	SWD60400/1-50	pag. 49
	5000	6	desktop regolabile	SWD60-40050	pag. 49
	5500	1	desktop fisso	SWD90-41200L	pag. 39
	5500	2	desktop fisso	SWD90-41260	pag. 38
	6000	10	desktop regolabile	KD5065	pag. 51
	10000	2	desktop fisso	KD6712	pag. 42
	10000	2	desktop fisso	SWD120-41260	pag. 40
	10000	7	desktop fisso	KD6612	pag. 41
13	2700	6	desktop regolabile	KD5018	pag. 48
13,5	1500	6	plugin regolabile	KD2520	pag. 45
	3800	6	desktop regolabile	KD5030	pag. 50
14	2500	6	desktop regolabile	KD5018	pag. 48
	5000	10	desktop regolabile	KD5065	pag. 51
15	700	2	desktop fisso	SWD10-31560	pag. 22
	800	2	plugin fisso	SW08-31560	pag. 21
	1000	1	desktop fisso	SWDM50-412	pag. 26
	1500	6	plugin regolabile	KD2520	pag. 45
	1600	2	plugin fisso	SW25-41560	pag. 31
	2400	6	desktop regolabile	KD5018	pag. 48
	2500	2	desktop fisso	SWD40415/1-60	pag. 32
	3000	8	plugin regolabile	KD2521	pag. 48
	3600	6	desktop regolabile	KD5050	pag. 50
	3800	6	desktop regolabile	KD5030	pag. 50
	4000	2	desktop fisso	SWD60-41560	pag. 34
	4000	6	desktop regolabile	SWD60400/1-50	pag. 49
	4000	6	desktop regolabile	SWD60-40050	pag. 49
	4300	2	desktop fisso	SWD90-41560	pag. 38
	4620	6	desktop regolabile	KD5060	pag. 51
	5000	10	desktop regolabile	KD5065	pag. 51
	8000	2	desktop fisso	SWD120-41560	pag. 40
	8000	6	desktop regolabile	SWD120-40072	pag. 52
16	2200	6	desktop regolabile	KD5018	pag. 48
	3500	6	desktop regolabile	KD5030	pag. 50
	3600	6	desktop regolabile	KD5050	pag. 50
	4620	6	desktop regolabile	KD5060	pag. 51
	5000	10	desktop regolabile	KD5065	pag. 51
17	2100	6	desktop regolabile	KD5018	pag. 48
18	660	2	plugin fisso	SW08-31860	pag. 21
	1200	6	plugin regolabile	KD2520	pag. 45
	1400	2	plugin fisso	SW25-41860	pag. 31
	2000	6	desktop regolabile	KD5018	pag. 48
	2200	2	desktop fisso	SWD40418/1-60	pag. 32
	4200	10	desktop regolabile	KD5065	pag. 51
	6670	6	desktop regolabile	SWD120-40072	pag. 52
18,5	4200	10	desktop regolabile	KD5065	pag. 51
19	1880	6	desktop regolabile	KD5018	pag. 48
	3420	8	desktop fisso	KD7032/19	pag. 37
	4200	10	desktop regolabile	KD5065	pag. 51
	4700	1	desktop fisso	KD7038/19	pag. 39
	4700	1	desktop fisso	KD7039/19	pag. 40
	6300	6	desktop fisso	SWD120-41972	pag. 41
	6320	6	desktop regolabile	SWD120-40072	pag. 52
19,5	2300	8	plugin regolabile	KD2521	pag. 48
	3600	6	desktop regolabile	KD5050	pag. 50
	4000	10	desktop regolabile	KD5065	pag. 51
	4620	6	desktop regolabile	KD5060	pag. 51

Tensione uscita (V)	Corrente max (mA)	n. conn.	Costruzione	Articolo	Pag.
20	1200	6	plugin regolabile	KD2520	pag. 45
	1800	6	desktop regolabile	KD5018	pag. 48
	4000	10	desktop regolabile	KD5065	pag. 51
	6000	6	desktop regolabile	SWD120-40072	pag. 52
21	1700	6	desktop regolabile	KD5018	pag. 48
	3700	10	desktop regolabile	KD5065	pag. 51
22	1630	6	desktop regolabile	KD5018	pag. 48
	3700	10	desktop regolabile	KD5065	pag. 51
	5450	6	desktop regolabile	SWD120-40072	pag. 52
23	1560	6	desktop regolabile	KD5018	pag. 48
24	450	2	desktop fisso	SWD10-32460	pag. 22
	500	1	desktop fisso	KL116-44	pag. 24
	500	2	plugin fisso	SW08-32460	pag. 21
	800	2	desktop fisso	SWD20-42460	pag. 25
	1000	1	plugin fisso	KD2014/28IN	pag. 30
	1000	2	plugin fisso	SW25424/1-60	pag. 32
	1000	2	plugin fisso	SW25-42460	pag. 31
	1000	6	plugin regolabile	KD2520	pag. 45
	1500	6	desktop regolabile	KD5018	pag. 48
	1700	1	desktop fisso	SWD40412/1-00L	pag. 33
	1700	1	desktop fisso	SWD40424/1-00L	pag. 33
	1700	2	desktop fisso	SWD40424/1-60	pag. 32
	2500	1	desktop fisso	SWD60-42400L	pag. 35
	2500	2	desktop fisso	KD2055/24	pag. 36
	2500	2	desktop fisso	SWD60-42460	pag. 34
	3000	2	desktop fisso	KD2054/24	pag. 36
	3200	1	desktop fisso	SWD90-42400L	pag. 39
	3200	2	desktop fisso	SWD90-42460	pag. 38
	5000	2	desktop fisso	KD6724	pag. 42
	5000	2	desktop fisso	SWD120-42460	pag. 40
	5000	6	desktop regolabile	SWD120-40072	pag. 52
30	400	2	plugin fisso	SW08-33060	pag. 21
	2000	2	desktop fisso	SWD60-43060	pag. 34
	2600	2	desktop fisso	SWD90-43060	pag. 38
	4000	2	desktop fisso	SWD120-43060	pag. 40
48	2000	1	desktop fisso	KD7040/48	pag. 37
48	3000	1	desktop fisso	KD7042/48	pag. 38

ALIMENTATORE SWITCHING UNIVERSALE

KD5065
LA SCELTA IDEALE PER IL TUO PC NOTEBOOK

Il nostro alimentatore universale è progettato per essere compatibile con la maggior parte dei PC portatili.
Abbina KD5065 al tuo notebook per essere sempre pronto, in ogni occasione.

TENSIONE DI USCITA REGOLABILE

Grazie ad un pratico selettore posto sulla faccia superiore di KD5065, puoi selezionare la tensione adatta ad alimentare il tuo dispositivo. Tensioni impostabili: 12/14/15/16/18/18.5/19/19.5/20/21/22V

USB 5V - 2A

KD5065 ti consente di ricaricare anche i tuoi dispositivi mobili grazie alla porta USB 2.0*.

**Il cavo USB è venduto separatamente.*

PLUG	TENSIONE	DIMENSIONI	DISPOSITIVI
D	19V DC	Ø6.3x3mm	Toshiba
E	19.5V DC	Ø6.5mm	Fujitsu, Panasonic, Sony, Samsung, Dell
G	19V DC	Ø5mm	Samsung
P	19V DC	Ø5.5x2.5mm	Acer, Asus, Compaq, Gateway, HP, IBM, Fujitsu, Panasonic, Samsung, Sharp, Toshiba, Hitachi
T	18.5V DC	Ø4.75x1.7mm	HP
N	20V DC	Ø7.9mm	IBM, Lenovo
QV2	18.5V DC	Ø7.4mm	HP
O	-	4pin	TV, LCD, Monitor
X	19V DC	Ø5.5x1.7mm	Acer
A	19V DC	Ø5.5x2.1mm	Acer, IBM

11,7-12W - 2 connettori

INPUT

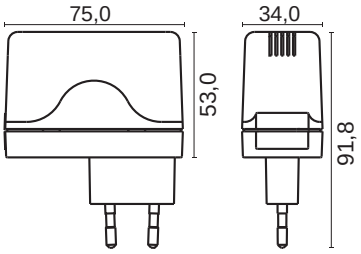
OUTPUT

x 2

Connettori

ø5,5x2,1mm

ø5,5x2,5mm



IP20

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
SW08-30660	230 Vac	6 Vdc	2000 mA	12W	8 017443 551053
SW08-31260	230 Vac	12 Vdc	1000 mA	12W	8 017443 543430
SW08-31560	230 Vac	15 Vdc	800 mA	12W	8 017443 543454
SW08-31860	230 Vac	18 Vdc	660 mA	11.9W	8 017443 543485
SW08-32460	230 Vac	24 Vdc	500 mA	12W	8 017443 543522
SW08-33060	230 Vac	30 Vdc	400 mA	12W	8 017443 543560

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 25 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: plugin
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50/60Hz
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <60mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 75 x 34 x 91.8mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: connettore intercambiabile
Cavo d'uscita: integrato 1.8m
Connettori: 5,5x2,1mm, 5,5x2,5mm
Polarità: invertibile

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

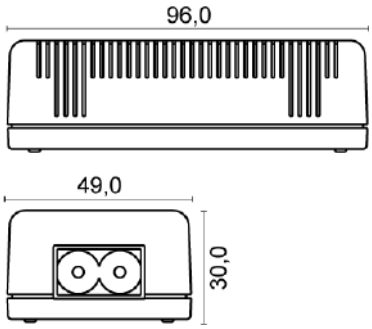
9,6-12W - 2 connettori

INPUT

OUTPUT

x 2

Connettori



IP20

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
SWD10-30560	100-240 Vac	5 Vdc	2100 mA	10.5W	8 017443 545830
SWD10-30660	100-240 Vac	6 Vdc	1600 mA	9.6W	8 017443 545847
SWD10-31260	100-240 Vac	12 Vdc	1000 mA	12W	8 017443 545878
SWD10-31560	100-240 Vac	15 Vdc	700 mA	10.5W	8 017443 545885
SWD10-32460	100-240 Vac	24 Vdc	450 mA	10.8W	8 017443 545915

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 20 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

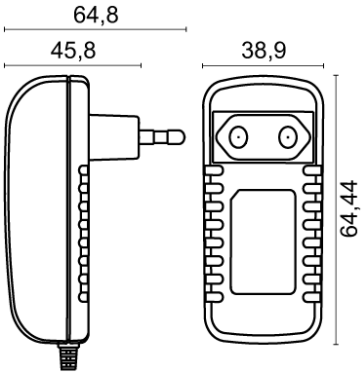
Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: desktop
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <50mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 96 x 49 x 30mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: connettore intercambiabile
Connettori: 5,5x2,1mm, 5,5x2,5mm
Polarità: invertibile
Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Europa a Spina IEC320 C8

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

12W - 12Vdc 1A - 2 connettori



IP20

INPUT

OUTPUT

x 2

Connettori

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
KD1910/12	100-240 Vac	12 Vdc	1000 mA	12W	8 017443 615793

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

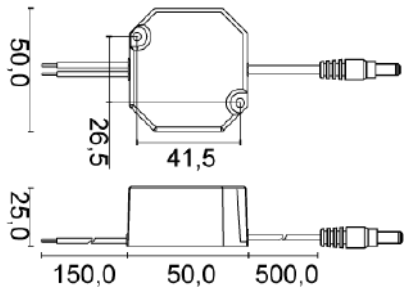
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tecnologia: switching
Costruzione: plugin
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 12W
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <120mV
Protezioni: sovraccarico, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 64.44 x 38.9 x 64.8mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: connettore intercambiabile
Cavo d'uscita: integrato 1.8m
Connettori: 5,5x2,1mm, 5,5x2,5mm
Polarità: invertibile

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

12W - 12Vdc 1A - 1 connettore



SELV IP65

INPUT

OUTPUT

x 1

Connettori

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
KD1912/12-1	100-240 Vac	12 Vdc	1000 mA	12W	8 017443 648142

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 50 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tecnologia: switching
Costruzione: desktop
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Correzione PF: Con PFC
Grado Protezione: IP65

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 12W
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Ripple: <100mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 50 x 50 x 25mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: connettore fisso
Cavo d'uscita: integrato 0.5m
Connettori: 5,5x2,1mm
Polarità: positivo centrale
Cavo d'ingresso: integrato 0.15m

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

12W - 12/24Vdc

INPUT

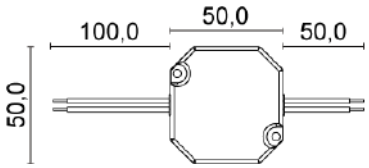
CAVO

OUTPUT

x 1

Connettori

Cavo libero



CE M M SELV 110 IP65 JOIN

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
KL116-42	100-240 Vac	12 Vdc	1000 mA	12W	8 017443 648159
KL116-44	100-240 Vac	24 Vdc	500 mA	12W	8 017443 648166

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tecnologia: switching
Costruzione: desktop
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP65

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 12W
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza corrente d'uscita: ±5%
Protezioni: sovraccarico, sovratensione, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 50 x 50 x 25mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Bianco
Connessioni: fili liberi
Cavo d'uscita: integrato 5m
Connettori: Fili liberi
Cavo d'ingresso: integrato 10m

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

12W - 12Vdc 1A - 1 connettore

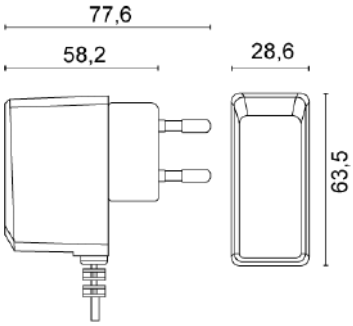
INPUT

OUTPUT

x 1

Connettori

ø5,5 - 2,1mm



CE IP20 JOIN

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
KD1912/12-2	100-240 Vac	12 Vdc	1000 mA	12W	8 017443 666085

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 50 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

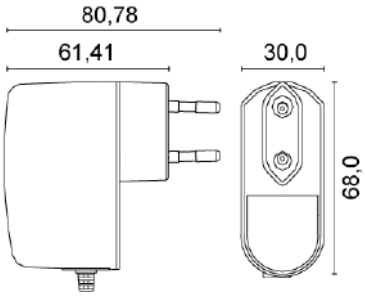
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tecnologia: switching
Costruzione: plugin
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 12W
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza corrente d'uscita: ±5%
Ripple: <150mV
Protezioni: sovraccarico, sovratensione, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 63.5 x 28.6 x 77.6mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: connettore fisso
Cavo d'uscita: integrato 1.8m
Connettori: 5,5x2,1mm
Polarità: positivo centrale

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

12,5W - 5Vdc 2,5A - 2 connettori



INPUT

SPINA EUROPA

OUTPUT

x 2

Connettori

ø5,5 - 2,5mm

ø5,5 - 2,1mm

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
KD2001/5	100-240 Vac	5 Vdc	2500 mA	12.5W	8 017443 635159

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

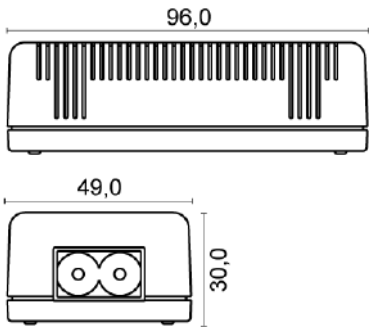
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tecnologia: switching
Costruzione: plugin
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 12.5W
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <100mV
Protezioni: sovraccarico, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 68 x 30 x 80.78mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: connettore intercambiabile
Cavo d'uscita: integrato 1.5m
Connettori: 5,5x2,1mm, 5,5x2,5mm
Polarità: invertibile

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

15-19,8W - 2 connettori



INPUT

SPINA EUROPA

SPINA IEC320 C8

OUTPUT

x 2

Connettori

ø5,5x2,1mm

ø5,5x2,5mm

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
SWD20-40560	230 Vac 100-115 Vac	5 Vdc 5 Vdc	3000 mA 2500 mA	15W	8 017443 561373
SWD20-40660	230 Vac 100-115 Vac	6 Vdc 6 Vdc	3000 mA 2200 mA	18W	8 017443 561380
SWD20-40960	230 Vac 100-115 Vac	9 Vdc 9 Vdc	2200 mA 1700 mA	19.8W	8 017443 561403
SWD20-41260	230 Vac 100-115 Vac	12 Vdc 12 Vdc	1650 mA 1250 mA	19.8W	8 017443 561410
SWD20-42460	230 Vac 100-115 Vac	24 Vdc 24 Vdc	800 mA 650 mA	19.2W	8 017443 561458

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 20 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

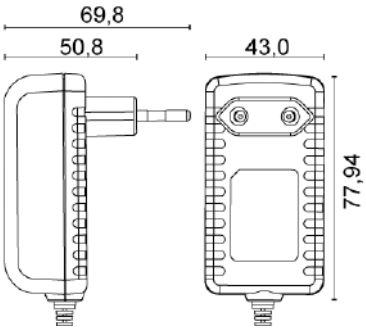
Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: desktop
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50/60Hz
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <50mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 96 x 49 x 30mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Connessioni: connettore intercambiabile
Cavo d'uscita: integrato 2m
Connettori: 5,5x2,1mm, 5,5x2,5mm
Polarità: invertibile
Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Europa a Spina IEC320 C8

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

15W - 5Vdc 3A - 3 connettori



INPUT

OUTPUT

x 3

Connettori

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
KD2003/5	100-240 Vac	5 Vdc	3000 mA	15W	8 017443 635166

Confezione: Scatola appendibile da 1, Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tecnologia: switching
Costruzione: plugin
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

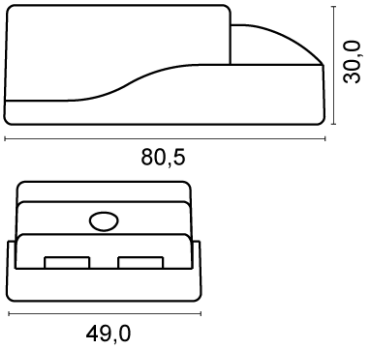
Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 15W
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <100mV
Protezioni: sovraccarico, sovratensione, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 77.94 x 43 x 69.8mm
Raffreddamento: passivo
Peso: 0.16kg
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: connettore intercambiabile
Cavo d'uscita: integrato 1.8m
Connettori: 5,5x2,5mm, 5,5x2,1mm, 3,5x1,35mm
Polarità: invertibile

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

CE IP20 JOIN

15,6W - Uscita regolabile 10÷15Vdc 1,5A - Morsetti a vite



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
	230 Vac	10 Vdc	1500 mA		
SWDM50-412	230 Vac	12 Vdc	1300 mA	15.6W	8 017443 617322
	230 Vac	15 Vdc	1000 mA		

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 25 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

La tensione di uscita nominale è 12V ed è regolabile tramite trimmer da 10V a 15V consentendo di compensare le eventuali cadute di tensione rispetto a 12V.

Il led verde segnala che l'alimentatore è acceso.

Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: desktop
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

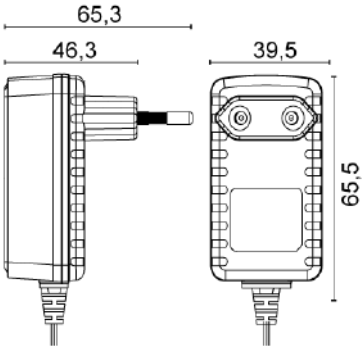
Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50Hz
Potenza: 15.6W
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <50mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 80.5 x 49 x 30mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Grigio
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C
L'alimentatore è in classe 2 (doppio isolamento).
La connessione di terra sul morsetto dedicato è pertanto opzionale e da utilizzare solo quando è necessario portare a potenziale di terra il negativo di uscita dell'alimentatore.
ATTENZIONE: in sistemi di video sorveglianza la connessione a terra potrebbe portare disturbi sul segnale video.

CE IP20 MADE IN ITALY

18W - 9Vdc 2A - 2 connettori



CE IP20 JOIN

INPUT

OUTPUT

x 2

Connettori

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
KD2010/09	110-240 Vac	9 Vdc	2000 mA	18W	8 017443 615779

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

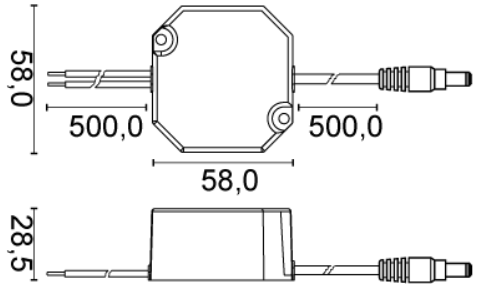
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tecnologia: switching
Costruzione: plugin
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 18W
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <120mV
Protezioni: sovraccarico, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 65.5 x 39.5 x 65.3mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: connettore intercambiabile
Cavo d'uscita: integrato 1.8m
Connettori: 5,5x2,5mm, 5,5x2,1mm
Polarità: invertibile

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

18W - 12Vdc 1,5A - 1 connettore



CE IP67 JOIN

INPUT

OUTPUT

x 1

Connettori

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
KD1914/12	100-240 Vac	12 Vdc	1500 mA	18W	8 017443 642270

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

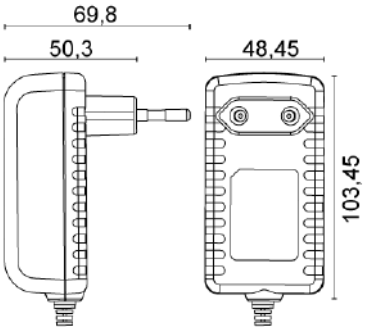
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tecnologia: switching
Costruzione: desktop
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP67

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 18W
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <200mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 58 x 58 x 28.5mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: connettore fisso
Cavo d'uscita: integrato 0.5m
Connettori: 5,5x2,1mm
Polarità: positivo centrale
Cavo d'ingresso: integrato 0.5m

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

20W - 5Vdc 4A - 2 connettori



IP20

INPUT

OUTPUT

x 2

Connettori

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
KD2004/5	100-240 Vac	5 Vdc	4000 mA	20W	8 017443 635173

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

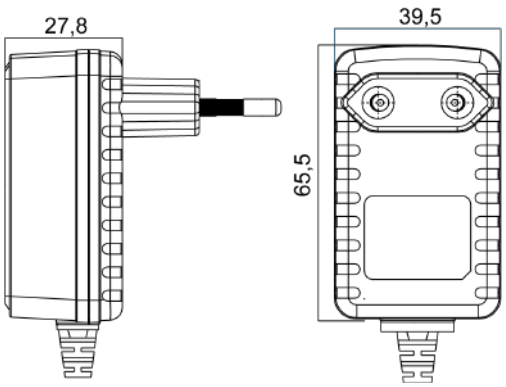
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tecnologia: switching
Costruzione: plugin
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 20W
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <120mV
Protezioni: sovraccarico, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 103.45 x 48.45 x 69.8mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: connettore intercambiabile
Cavo d'uscita: integrato 1.5m
Connettori: 5,5x2,1mm, 5,5x2,5mm
Polarità: invertibile

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

24W - 12Vdc 2A - 1 connettore



IP20

INPUT

OUTPUT

x 1

Connettori

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
KD2011/26IN	100-240 Vac	12 Vdc	2000 mA	24W	8 017443 632585

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

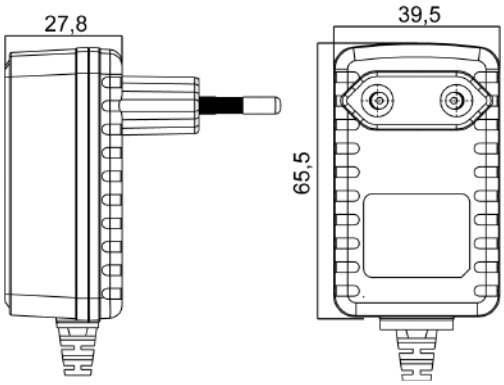
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tecnologia: switching
Costruzione: plugin
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 24W
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <120mV
Protezioni: sovraccarico, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 83 x 45.2 x 68.7mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: connettore fisso
Cavo d'uscita: integrato 1.8m
Connettori: 5,5x2,5mm
Polarità: positivo centrale

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

24W - 12Vdc 2A - 1 connettore



INPUT

OUTPUT

x 1

Connettori

ø5,5 - 2,1mm

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
KD2011/28IN	100-240 Vac	12 Vdc	2000 mA	24W	8 017443 632578

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tecnologia: switching
Costruzione: plugin
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

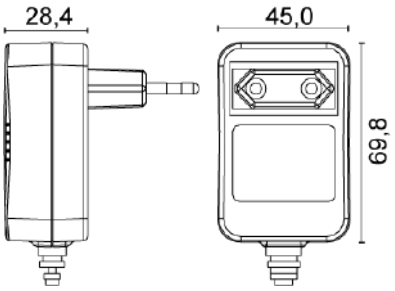
Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 24W
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <120mV
Protezioni: sovraccarico, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 83 x 45.2 x 68.7mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: connettore fisso
Cavo d'uscita: integrato 1.8m
Connettori: 5,5x2,1mm
Polarità: positivo centrale

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

CE IP20 JOIN

24W - 12Vdc 2A - 1 connettore



INPUT

OUTPUT

x 1

Connettori

Ø3.0-1.0mm

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
KD2014/12	100-240 Vac	12 Vdc	2000 mA	24W	8 017443 616493

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tecnologia: switching
Costruzione: plugin
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

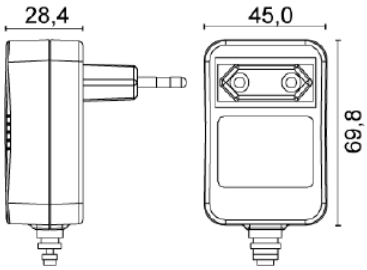
Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 24W
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <120mV
Protezioni: sovraccarico, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 69.8 x 45 x 67.4mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: connettore fisso
Cavo d'uscita: integrato 1.8m
Connettori: 3,0x1,1mm
Polarità: positivo centrale

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

CE IP20 JOIN

24W - 24Vdc 1A - 1 connettore



IP20

INPUT

SPINA EUROPA

OUTPUT

x 1

Connettori

ø5,5 - 2,1mm

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
KD2014/28IN	100-240 Vac	24 Vdc	1000 mA	24W	8 017443 635142

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

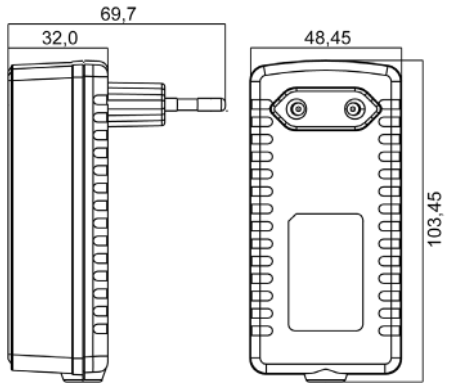
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tecnologia: switching
Costruzione: plugin
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 24W
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <120mV
Protezioni: sovraccarico, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 77.94 x 43 x 70.2mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: connettore fisso
Cavo d'uscita: integrato 1.8m
Connettori: 5,5x2,1mm
Polarità: positivo centrale

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

39,6W - 12Vdc 3,3A - 1 connettore



IP20

INPUT

SPINA EUROPA

OUTPUT

x 1

Connettori

ø5,5 - 2,1mm

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
KD2015/28IN	100-240 Vac	12 Vdc	3300 mA	39.6W	8 017443 657441

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tecnologia: switching
Costruzione: plugin
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 39.6W
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±10%
Ripple: <120mV
Protezioni: sovraccarico, sovratensione, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 103.45 x 48.45 x 69.7mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: connettore fisso
Cavo d'uscita: integrato 1.5m
Connettori: 5,5x2,1mm
Polarità: positivo centrale

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

15-25,2W - 2 connettori

INPUT

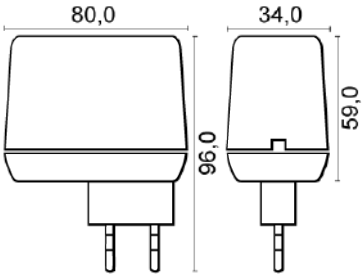
OUTPUT

x 2

Connettori

ø5,5x2,1mm

ø5,5x2,5mm



CE IP20

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
SW25-40560	230 Vac	5 Vdc	3000 mA	15W	8 017443 520554
SW25-40960	230 Vac	9 Vdc	2800 mA	25.2W	8 017443 520561
SW25-41260	230 Vac	12 Vdc	2100 mA	25.2W	8 017443 520578
SW25-41560	230 Vac	15 Vdc	1600 mA	24W	8 017443 520585
SW25-41860	230 Vac	18 Vdc	1400 mA	25.2W	8 017443 520592
SW25-42460	230 Vac	24 Vdc	1000 mA	24W	8 017443 520608

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 25 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Per applicazioni elettromedicali

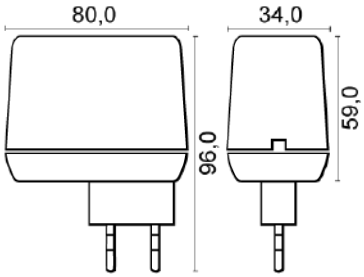
Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: plugin
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50Hz
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <60mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 80 x 34 x 96mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: connettore intercambiabile
Cavo d'uscita: integrato 1.8m
Connettori: 5,5x2,1mm, 5,5x2,5mm
Polarità: invertibile

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

24-25,2W - 2 connettori



INPUT

OUTPUT

x 2

Connettori

ø5,5x2,1mm

ø5,5x2,5mm

Articolo	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
SW25412/1-60	12 Vdc	2000 mA	25.2W	8 017443 672116
SW25424/1-60	24 Vdc	1000 mA	24W	8 017443 672123

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 25 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: plugin
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II

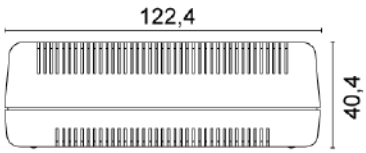
Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50Hz
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Protezioni: sovraccarico, sovratensione, sovratemperatura, corto circuito

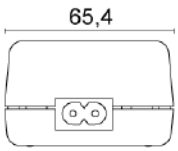
Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 80 x 34 x 96mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: connettore intercambiabile
Cavo d'uscita: integrato 1.8m
Polarità: invertibile

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

CE IP20 MADE IN ITALY

37,5-40,8W - 2 connettori





INPUT

OUTPUT

x 2

Connettori

ø5,5x2,1mm

ø5,5x2,5mm

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
SWD40405/1-60	100-230 Vac	5 Vdc	3300 mA	16.5W	8 017443 668454
SWD40412/1-60	230 Vac 100-115 Vac	12 Vdc 12 Vdc	3300 mA 2300 mA	39.6W	8 017443 667440
SWD40415/1-60	230 Vac 100-115 Vac	15 Vdc 15 Vdc	2500 mA 1700 mA	37.5W	8 017443 671621
SWD40418/1-60	230 Vac 100-115 Vac	18 Vdc 18 Vdc	2200 mA 1400 mA	39.6W	8 017443 671652
SWD40424/1-60	230 Vac 100-115 Vac	24 Vdc 24 Vdc	1700 mA 1200 mA	40.8W	8 017443 671645

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 20 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: desktop
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

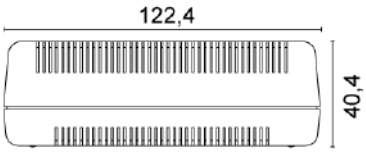
Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50/60Hz
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Tolleranza corrente d'uscita: ±5%
Ripple: <80mV
Protezioni: sovraccarico, sovratensione, sovratemperatura, corto circuito

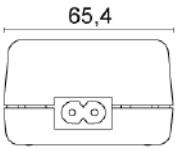
Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 122.4 x 65.4 x 40.4mm
Raffreddamento: convezione
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: connettore intercambiabile
Cavo d'uscita: integrato 1.8m
Polarità: positivo centrale
Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Italia a Spina IEC320 C7

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/40°C

CE IP20 MADE IN ITALY

39,6/40,8W - 12/24Vdc





IP20

INPUT

OUTPUT

x 1

Connettori

Cavo libero

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
SWD40412/1-00L	230 Vac 100-115 Vac	24 Vdc 24 Vdc	1700 mA 1200 mA	39.6W	8 017443 672048
SWD40424/1-00L	230 Vac 100-115 Vac	24 Vdc 24 Vdc	1700 mA 1200 mA	40.8W	8 017443 671638

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 20 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

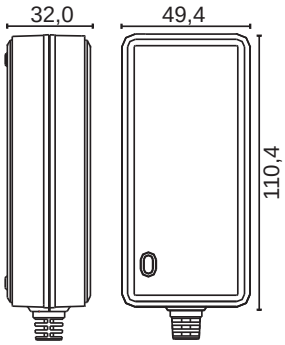
Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: desktop
Tipo regolazione: CV
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50/60Hz
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Tolleranza corrente d'uscita: ±5%
Ripple: <80mV
Protezioni: sovraccarico, sovratensione, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Raffreddamento: convezione
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: connettore intercambiabile
Connettori: Fili liberi

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

36W - 12Vdc 3A - 2 connettori



IP20

INPUT

OUTPUT

x 2

Connettori

ø5,5 - 2,5mm
ø5,5 - 2,1mm

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
KD2016/12	100-240 Vac	12 Vdc	3000 mA	36W	8 017443 615960

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 36 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Adatto per: Asus
Tecnologia: switching
Costruzione: desktop
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 36W
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <120mV
Protezioni: sovraccarico, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 110.4 x 49.4 x 32mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: connettore intercambiabile
Cavo d'uscita: integrato 1.8m
Connettori: 5,5x2,1mm, 5,5x2,5mm
Polarità: invertibile
Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Europa a Spina IEC320 C8

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

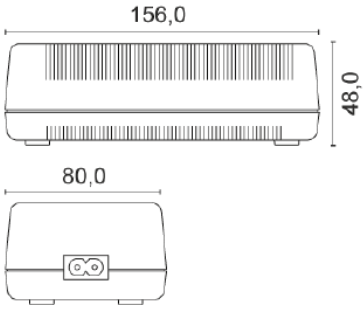
25-60W - 2 connettori

INPUT

OUTPUT

x 2

Connettori



IP20

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
SWD60-40560	100-230 Vac	5 Vdc	5000 mA	25W	8 017443 520677
SWD60-41260	230 Vac 100-115 Vac	12 Vdc 12 Vdc	5000 mA 3500 mA	60W	8 017443 520691
SWD60-41560	230 Vac 100-115 Vac	15 Vdc 15 Vdc	4000 mA 2800 mA	60W	8 017443 520707
SWD60-42460	230 Vac 100-115 Vac	24 Vdc 24 Vdc	2500 mA 1700 mA	60W	8 017443 520738
SWD60-43060	230 Vac 100-115 Vac	30 Vdc 30 Vdc	2000 mA 1500 mA	60W	8 017443 532748

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 12 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

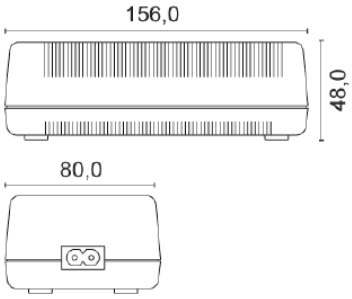
Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: desktop
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50/60Hz
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <50mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 156 x 80 x 48mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: connettore intercambiabile
Cavo d'uscita: integrato 1.5m
Connettori: 5,5x2,5mm, 5,5x2,1mm
Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Europa a Spina IEC320 C8

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

60W - 12/24Vdc



CE IP20 MADE IN ITALY

INPUT

OUTPUT

x 1

Connettori

Cavo libero

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
SWD60-41200L	230 Vac 100-115 Vac	12 Vdc 12 Vdc	5000 mA 3500 mA	60W	8 017443 553514
SWD60-42400L	230 Vac 100-115 Vac	24 Vdc 24 Vdc	2500 mA 1700 mA	60W	8 017443 553521

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 12 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

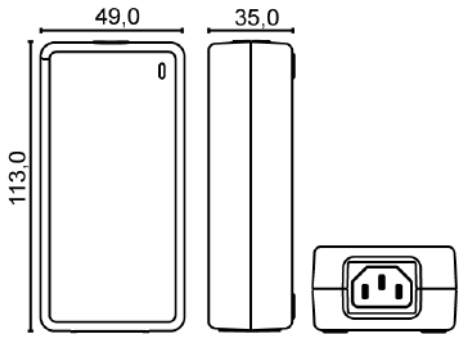
Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: desktop
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 60W
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <50mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 156 x 80 x 48mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: fili liberi
Cavo d'uscita: integrato 1.8m
Connettori: Fili liberi
Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Europa a Spina IEC320 C8

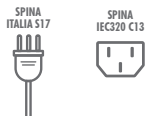
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

60W - 12Vdc 5A - 1 connettore



CE IP20 JOIN

INPUT



OUTPUT

x 1

Connettori

Ø5.5-2.5mm

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
KD2050/12	100-240 Vac	12 Vdc	5000 mA	60W	8 017443 595842

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

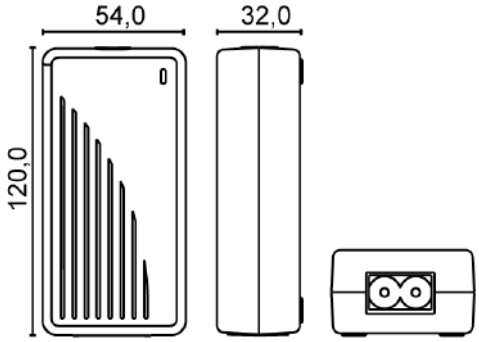
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tecnologia: switching
Costruzione: desktop
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: I
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 60W
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <250mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 113 x 49 x 35mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: connettore fisso
Cavo d'uscita: integrato 1.8m
Connettori: 5,5x2,5mm
Polarità: positivo centrale
Cavo d'ingresso: separato da Spina Italia a Spina IEC320 C13

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

60/72W - 12/24Vdc 5/3A - 2 connettori



IP20 JOIN

INPUT

OUTPUT

x 2

Connettori

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
KD2054/12	110-240 Vac	12 Vdc	5000 mA	60W	8 017443 615809
KD2054/24	110-240 Vac	24 Vdc	3000 mA	72W	8 017443 625358

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

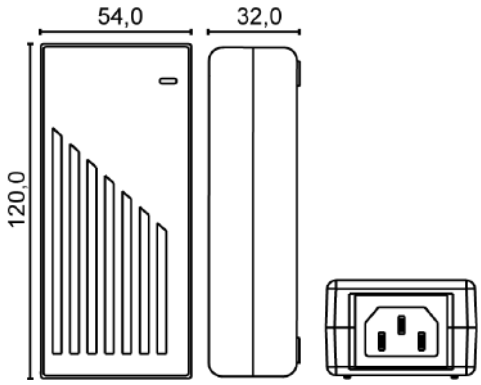
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tecnologia: switching
Costruzione: desktop
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <120mV
Protezioni: sovraccarico, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 120 x 54 x 32mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: connettore intercambiabile
Cavo d'uscita: integrato 1.8m
Connettori: 5,5x2,1mm, 5,5x2,5mm
Polarità: invertibile
Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Europa a Spina IEC320 C8

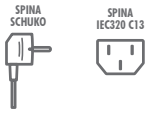
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

60W - 24Vdc 2,5A - 2 connettori



IP20 JOIN

INPUT



OUTPUT

x 2

Connettori

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
KD2055/24	100-240 Vac	24 Vdc	2500 mA	60W	8 017443 636804

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

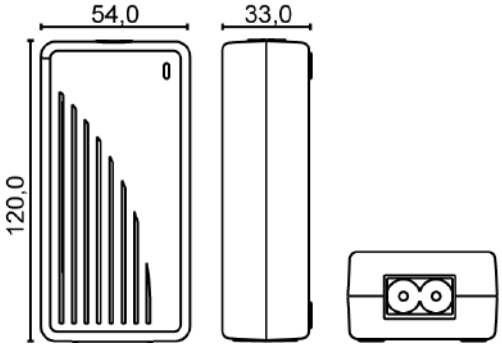
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tecnologia: switching
Costruzione: desktop
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: I
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 60W
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <120mV
Protezioni: sovraccarico, sovratensione, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 120 x 54 x 32mm
Raffreddamento: passivo
Peso: 0.24kg
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: connettore intercambiabile
Cavo d'uscita: integrato 1.8m
Connettori: 5,5x2,5mm, 5,5x2,1mm
Polarità: invertibile
Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Schuko a Spina IEC320 C13

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

65W - 19Vdc 3,42A - 8 connettori



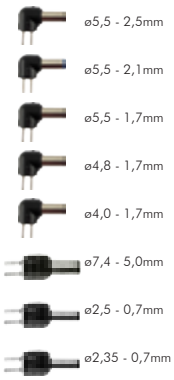
IP20

INPUT

OUTPUT

x 8

Connettori



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
KD7032/19	100-240 Vac	19 Vdc	3420 mA	65W	8 017443 616004

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

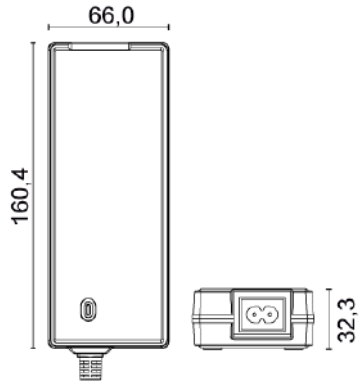
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Adatto per: Acer, Asus, Compaq, Fujitsu, HP, Samsung Electronics, Lenovo
Tecnologia: switching
Costruzione: desktop
Tipo regolazione: CV
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 65W
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <200mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 120 x 54 x 33mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: connettore intercambiabile
Cavo d'uscita: integrato 1.8m
Connettori: 5,5x2,5mm, 5,5x2,1mm, 5,5x1,7mm, 4,8x1,7mm, 4,0x1,7mm, 2,5x0,7mm, 2,35x0,7mm, 7,4x5,0mm
Polarità: invertibile
Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Europa a Spina IEC320 C8

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

96W - 48Vdc 2A - 1 connettore



IP40

INPUT

OUTPUT

x 1

Connettori

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
KD7040/48	100-240 Vac	48 Vdc	2000 mA	96W	8 017443 656826

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

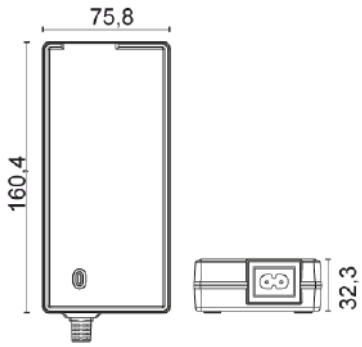
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tecnologia: switching
Costruzione: desktop
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP40

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 96W
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±10%
Ripple: <300mV
Protezioni: sovraccarico, sovratensione, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 160.4 x 66 x 32.3mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: connettore fisso
Cavo d'uscita: integrato 1.5m
Connettori: 5,5x2,1mm
Polarità: positivo centrale
Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Europa a Spina IEC320 C8

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

144W - 48Vdc 3A - 1 connettore



IP40

INPUT

OUTPUT

x 1

Connettori

ø5,5 - 2,1mm

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
KD7042/48	100-240 Vac	48 Vdc	3000 mA	144W	8 017443 656833

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

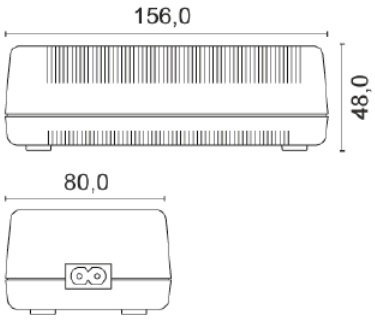
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tecnologia: switching
Costruzione: desktop
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP40

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 144W
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±10%
Ripple: <480mV
Protezioni: sovraccarico, sovratensione, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 160.4 x 75.8 x 32.3mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: connettore fisso
Cavo d'uscita: integrato 1.5m
Connettori: 5,5x2,1mm
Polarità: positivo centrale
Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Europa a Spina IEC320 C8

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

64,5-78W - 2 connettori



IP20

INPUT

OUTPUT

x 2

Connettori

ø5,5x2,1mm

ø5,5x2,5mm

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
SWD90-41260	230 Vac 100-115 Vac	12 Vdc 12 Vdc	5500 mA 4300 mA	66W	8 017443 537996
SWD90-41560	230 Vac 100-115 Vac	15 Vdc 15 Vdc	4300 mA 3500 mA	64.5W	8 017443 538009
SWD90-42460	230 Vac 100-115 Vac	24 Vdc 24 Vdc	3200 mA 2300 mA	76.8W	8 017443 538047
SWD90-43060	230 Vac 100-115 Vac	30 Vdc 30 Vdc	2600 mA 1900 mA	78W	8 017443 538054

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 12 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: desktop
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50/60Hz
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <50mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 156 x 80 x 48mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: connettore intercambiabile
Cavo d'uscita: integrato 2m
Connettori: 5,5x2,1mm, 5,5x2,5mm
Polarità: invertibile
Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Europa a Spina IEC320 C8

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

66-76,8W - 12/24Vdc

INPUT

OUTPUT

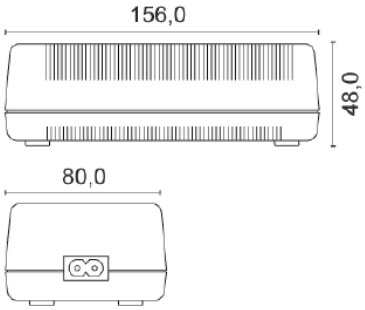
x 1

Connettori

Cavo libero

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
SWD90-41200L	230 Vac 100-115 Vac	12 Vdc 12 Vdc	5500 mA 4300 mA	66W	8 017443 553538
SWD90-42400L	230 Vac 100-115 Vac	24 Vdc 24 Vdc	3200 mA 2300 mA	76.8W	8 017443 553545

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 12 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.



Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: desktop
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50/60Hz
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <50mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 156 x 80 x 48mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Connessioni: fili liberi
Cavo d'uscita: integrato 2m
Connettori: Fili liberi
Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Europa a Spina IEC320 C8

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

IP20

90W - 19Vdc 4,7A - 1 connettore

INPUT

OUTPUT

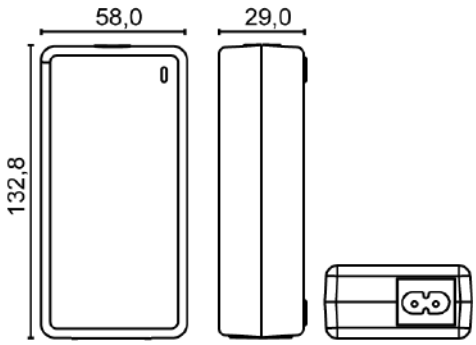
x 1

Connettori

Ø7,4x5,0mm

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
KD7038/19	100-240 Vac	19 Vdc	4700 mA	90W	8 017443 616035

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.



Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Adatto per: Dell
Tecnologia: switching
Costruzione: desktop
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

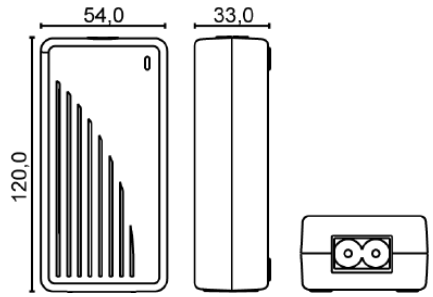
Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 90W
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <300mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 132.8 x 58 x 29mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: connettore fisso
Cavo d'uscita: integrato 1.8m
Connettori: 7,4x5,0mm
Polarità: positivo centrale
Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Europa a Spina IEC320 C8

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

IP20

90W - 19Vdc 4,7A - 1 connettore



IP20

INPUT

OUTPUT

x 1

Connettori

Ø7,4x5,0mm

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
KD7039/19	100-240 Vac	19 Vdc	4700 mA	90W	8 017443 617032

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

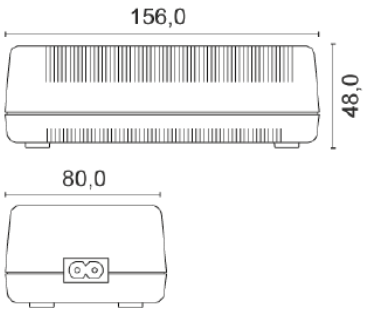
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Adatto per: HP, Compaq
Tecnologia: switching
Costruzione: desktop
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 90W
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <300mV
Protezioni: sovraccarico, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 120 x 54 x 33mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: connettore fisso
Cavo d'uscita: integrato 1.8m
Connettori: 7,4x5,0mm
Polarità: positivo centrale
Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Europa a Spina IEC320 C8

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

120W - 2 connettori



IP20

INPUT

OUTPUT

x 2

Connettori

ø5,5x2,1mm

ø5,5x2,5mm

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
SWD120-41260	230 Vac 100-115 Vac	12 Vdc 12 Vdc	10000 mA 7000 mA	120W	8 017443 561526
SWD120-41560	230 Vac 100-115 Vac	15 Vdc 15 Vdc	8000 mA 5600 mA	120W	8 017443 563599
SWD120-42460	230 Vac 100-115 Vac	24 Vdc 24 Vdc	5000 mA 3500 mA	120W	8 017443 563629
SWD120-43060	230 Vac 100-115 Vac	30 Vdc 30 Vdc	4000 mA 3000 mA	120W	8 017443 568877

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 12 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

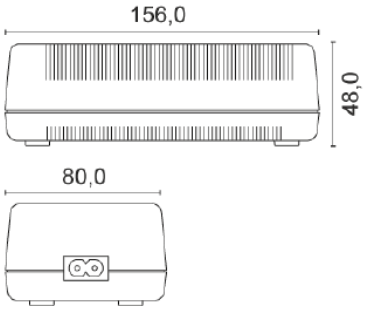
Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: desktop
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 120W
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <50mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 156 x 80 x 48mm
Raffreddamento: con ventola
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: connettore intercambiabile
Cavo d'uscita: integrato 2m
Connettori: 5,5x2,1mm, 5,5x2,5mm
Polarità: invertibile
Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Europa a Spina IEC320 C8

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

119,7W - 19Vdc 6,3A - 6 connettori

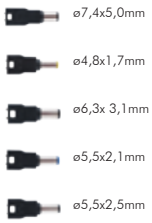


INPUT

OUTPUT

x 5

Connettori



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
SWD120-41972	230 Vac 100-115 Vac	19 Vdc 19 Vdc	6300 mA 4300 mA	119.7W	8 017443 617605

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 12 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

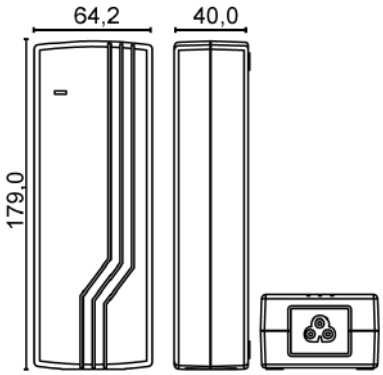
Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: desktop
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 119.7W
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <50mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 156 x 80 x 48mm
Raffreddamento: con ventola
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: connettore intercambiabile
Cavo d'uscita: integrato 2m
Connettori: 5,5x2,5mm, 5,5x2,1mm, 4,8x1,7mm, 5,0x1,0mm, 7,4x5,0mm, 6,3x3,1mm
Polarità: invertibile
Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Europa a Spina IEC320 C8

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

120W - 12Vdc 10A - 7 connettori

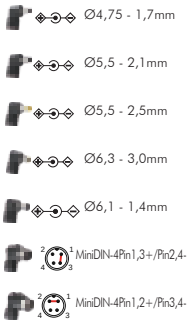


INPUT

OUTPUT

x 7

Connettori



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
KD6612	100-240 Vac	12 Vdc	10000 mA	120W	8 017443 580886

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 20 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

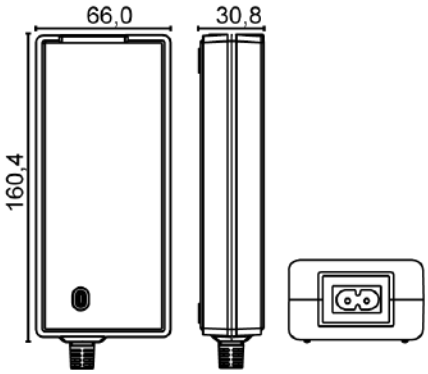
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tecnologia: switching
Costruzione: desktop
Tipo regolazione: CV
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 120W
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <150mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 179 x 64.2 x 40mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: connettore intercambiabile
Cavo d'uscita: integrato 1.8m
Connettori: 4,75x1,7mm, 5,5x2,1mm, 5,5x2,5mm, 6,3x3,0mm, 6,1x1,4mm, MiniDIN-Pin 1,2+/Pin 3,4-, MiniDIN-Pin 1,3+/Pin 2,4-
Cavo d'ingresso: separato da Spina Italia a Spina IEC320 C6

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

120W - 12/24Vdc 10/5A - 2 connettori



IP20

INPUT

OUTPUT

x 2

Connettori

Ø5,5 - 2,1mm

Ø5,5 - 2,5mm

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
KD6712	100-240 Vac	12 Vdc	10000 mA	120W	8 017443 584006
KD6724	100-240 Vac	24 Vdc	5000 mA	120W	8 017443 584013

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

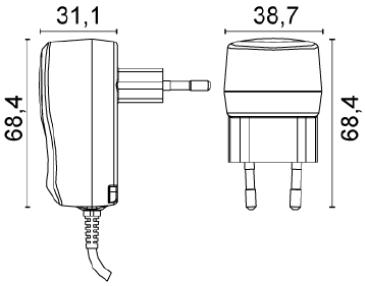
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tecnologia: switching
Costruzione: desktop
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 120W
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <120mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 160.4 x 66 x 30.8mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: connettore intercambiabile
Cavo d'uscita: integrato 1.5m
Connettori: 5,5x2,1mm, 5,5x2,5mm
Polarità: invertibile
Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Europa a Spina IEC320 C8

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

7,2W - 3/4,5/5/6/7,5/9/12 Vdc - 0,6A - 6 connettori



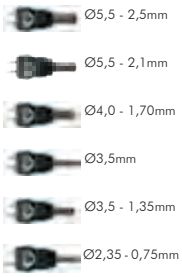
INPUT

SPINA EUROPA

OUTPUT

x 6

Connettori



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
KD600	100-240 Vac	3, 4.5, 5, 6, 7.5, 9, 12 Vdc	600 mA	7.2W	8 017443 591622

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 25 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tecnologia: switching
Costruzione: plugin
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

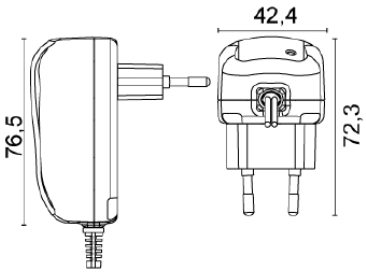
Caratteristiche Elettriche
Regolazione uscita: commutatore manuale
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 7.2W
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <150mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 68.4 x 38.7 x 68.4mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: connettore intercambiabile
Cavo d'uscita: integrato 1.8m
Connettori: 5,5x2,5mm, 5,5x2,1mm, 4,0x1,7mm, 3,5mm, 3,5x1,35mm, 2,35x0,75mm
Polarità: invertibile

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

CE IP20 JOIN

12W - 3/4,5/5/6/7,5/9/12 Vdc - 1A - 6 Connettori



INPUT

SPINA EUROPA

OUTPUT

x 6

Connettori

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
KD1000	100-240 Vac	3, 4.5, 5, 6, 7.5, 9, 12 Vdc	1000 mA	12W	8 017443 594227

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 40 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tecnologia: switching
Costruzione: plugin
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

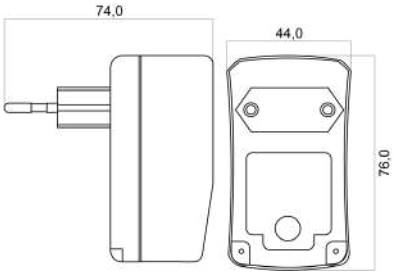
Caratteristiche Elettriche
Regolazione uscita: commutatore manuale
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 12W
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <150mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 76.5 x 42.4 x 72.3mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: connettore intercambiabile
Cavo d'uscita: integrato 1.8m
Connettori: 3,5x1,35mm, 4,0x1,7mm, 5,5x2,1mm, 5,5x2,5mm, 3,5mm, 2,35x0,75mm
Polarità: invertibile

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

CE IP20 JOIN

12W - 3/4,5/5/6/7,5/9/12 Vdc - 1A - 6 Connettori



INPUT

OUTPUT

x 6

Connettori

Ø5,5 - 2,5mm

Ø5,5 - 2,1mm

Ø4,0 - 1,7mm

Ø3,5 - 1,35mm

Ø2,35 - 0,7mm

Ø3,5mm

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
KD1000/1	100-240 Vac	3, 4.5, 5, 6, 7.5, 9, 12 Vdc	1000 mA	12W	8 017443 653283

Confezione: Scatola appendibile da 1pz.
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tecnologia: switching
Costruzione: plugin
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

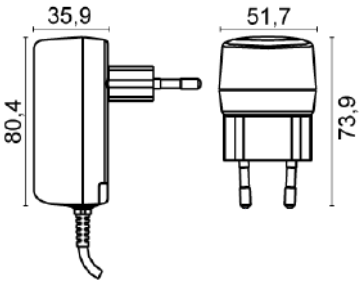
Caratteristiche Elettriche
Regolazione uscita: commutatore manuale
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 12W
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 76 x 44 x 74mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: connettore intercambiabile
Cavo d'uscita: integrato 1m
Connettori: 5,5x2,1mm, 5,5x2,5mm, 4,0x1,7mm, 3,5mm, 3,5x1,35mm, 2,35x0,7mm
Polarità: invertibile

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

CE IP20 JOIN

18W - 3/4,5/5/6/7,5/9/12 Vdc - 1,5A - 9 Connettori



INPUT

OUTPUT

x 9

Connettori

Ø 5.5x2.5

Ø 5.5x1.5

Ø 5.0x2.1

Ø 3.5x1.35

Ø 3.5

Ø 2.5

USB tipo "A"

chiave

micro USB

mini USB

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
KD1500	100-240 Vac	3, 4.5, 5, 6, 7.5, 9, 12 Vdc	1500 mA	18W	8 017443 585386

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 30 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tecnologia: switching
Costruzione: plugin
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

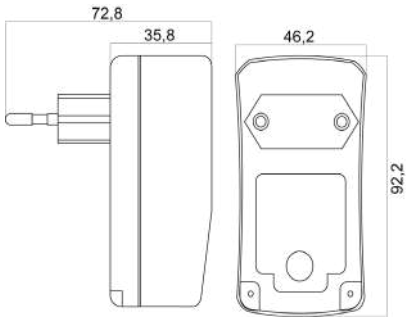
Caratteristiche Elettriche
Regolazione uscita: commutatore manuale
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 18W
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <150mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 80.4 x 73.9 x 51.7mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: connettore intercambiabile
Cavo d'uscita: integrato 1.8m
Connettori: 5,5x2,5mm, 5,5x1,5mm, 5,0x2,1mm, 3,5x1,35mm, 3,5mm, 2,5mm, USB tipo"A", Micro USB tipo "B", Mini USB
Polarità: invertibile

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

CE IP20 JOIN

18W - 3/4,5/5/6/7,5/9/12 Vdc - 1,5A - 7 Connettori



INPUT

SPINA EUROPA

OUTPUT

x 7

Connettori

- Ø5,5 - 2,5mm
- Ø2,5mm
- Ø5,5 - 2,1mm
- Ø5,0 - 2,1mm
- USB tipo "A"
- Ø3,5 - 1,35mm
- Ø3,5mm

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
KD1500/1	100-240 Vac	3, 4.5, 5, 6, 7.5, 9, 12 Vdc	1500 mA	18W	8 017443 653290

Confezione: Scatola appendibile da 1pz.
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tecnologia: switching
Costruzione: plugin
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

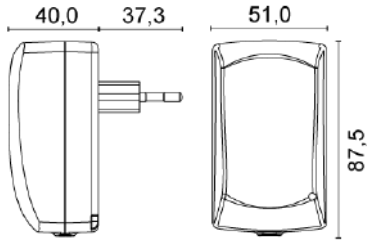
Caratteristiche Elettriche
Regolazione uscita: commutatore manuale
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 18W
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <200mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 93 x 45.5 x 73mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: connettore intercambiabile
Cavo d'uscita: integrato 1m
Connettori: 5,5x2,1mm, 5,5x2,5mm, 5,0x2,1mm, 3,5x1,35mm, 3,5mm, 2,5mm, USB tipo"A"
Polarità: invertibile

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

CE IP20 JOIN

24W - 9/12/13,5/15/18/20/24 Vdc - 1,5A - 6 Connettori



INPUT

SPINA EUROPA

OUTPUT

x 6

Connettori

- Ø 5.5x2.5
- Ø 5.5x2.1
- Ø 2.35x0.75
- Ø 3.5x1.35
- Ø 3.5
- chiave
- Ø 4.0x1.7

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
KD2520	100-240 Vac 100-240 Vac 100-240 Vac	9, 12, 13.5, 15 Vdc 18, 20 Vdc 24 Vdc	1500 mA 1200 mA 1000 mA	24W	8 017443 583061

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 30 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tecnologia: switching
Costruzione: plugin
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

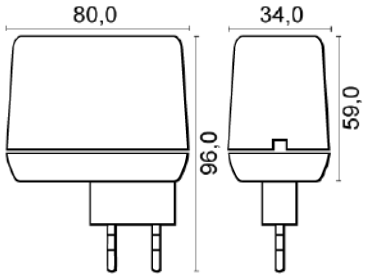
Caratteristiche Elettriche
Regolazione uscita: commutatore manuale
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 24W
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <200mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 87.5 x 51 x 77.3mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: connettore intercambiabile
Cavo d'uscita: integrato
Connettori: 5,5x2,5mm, 5,5x2,1mm, 3,5x1,35mm, 3,5mm, 4,0x1,7mm, 2,35x0,75mm

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

CE IP20 MADE IN ITALY

25,2W - 3/4,5/6/7,5/9/12 Vdc - 3A - 6 Connettori



INPUT

SPINA EUROPA

OUTPUT

x 6

Connettori

ø3,5mm
ø5,5x2,1mm
ø3,5mm-ø1,3mm
ø5,5x2,5mm
ø2,35mm-ø0,7mm
ø4,0mm-ø1,7mm

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
SW25-40050	230 Vac	3, 4.5 Vdc	3000 mA	24W	8 017443 564398
	230 Vac	6 Vdc	2800 mA		
	230 Vac	7.5 Vdc	2500 mA		
	230 Vac	9 Vdc	2300 mA		
	230 Vac	12 Vdc	2000 mA		

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 25 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

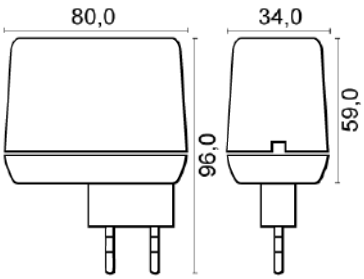
Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: plugin
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Regolazione uscita: commutatore manuale
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50Hz
Potenza: 24W
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <60mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 80 x 34 x 59mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: connettore intercambiabile
Cavo d'uscita: integrato 2m
Connettori: 3,5mm, 5,5x2,1mm, 5,5x2,5mm, 4,0x1,7mm, 2,35x0,7mm, 3,5x1,3mm

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C
Tensione regolabile tramite commutatore.

25,2W - 3/4,5/6/7,5/9/12 Vdc - 3A - 6 Connettori



INPUT

SPINA EUROPA

OUTPUT

x 6

Connettori

ø3,5mm
ø5,5x2,1mm
ø3,5mm-ø1,3mm
ø5,5x2,5mm
ø2,35mm-ø0,7mm
ø4,0mm-ø1,7mm

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
SW25400/1-50	230 Vac	3, 4.5 Vdc	3000 mA	24W	8 017443 672130
	230 Vac	6 Vdc	2800 mA		
	230 Vac	7.5 Vdc	2500 mA		
	230 Vac	9 Vdc	2300 mA		
	230 Vac	12 Vdc	2 mA		

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 25 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

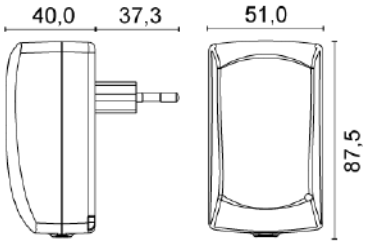
Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: desktop
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50Hz
Potenza: 24W
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <100mV
Protezioni: sovraccarico, sovratensione, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 75 x 34 x 91.8mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: connettore intercambiabile
Cavo d'uscita: integrato 1.8m
Connettori: 2,35x0,7mm, 3,5mm, 3,4x1,3mm, 5,5x2,1mm, 5,5x2,5mm, 4,0x1,7mm
Polarità: invertibile

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

27W - 3/4,5/5/6/7,5/9/12Vdc 2,25A - 6 connettori



INPUT

SPINA EUROPA

OUTPUT

x 6

Connettori

- Ø 5.5x2.5
- Ø 5.5x2.1
- Ø 2.35x0.75
- Ø 3.5x1.35
- Ø 3.5
- Ø 4.0x1.7

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
KD2510	100-240 Vac	3, 4.5, 5, 6, 7.5, 9, 12 Vdc	2250 mA	27W	8 017443 583054

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 30 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tecnologia: switching
Costruzione: plugin
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

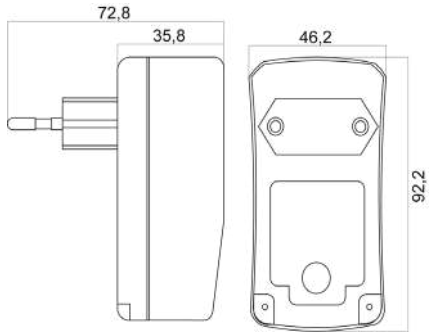
Caratteristiche Elettriche
Regolazione uscita: commutatore manuale
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 27W
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <150mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 87.5 x 51 x 77.3mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: connettore intercambiabile
Cavo d'uscita: integrato
Connettori: 5,5x2,5mm, 5,5x2,1mm, 3,5x1,35mm, 3,5mm, 4,0x1,7mm, 2,35x0,75mm

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

CE IP20 JOIN

24W - 4,5/5/6/7,5/9/10/12Vdc 2A - 6 connettori



INPUT

SPINA EUROPA

OUTPUT

x 6

Connettori

- Ø5,5 - 2,5mm
- Ø5,5 - 2,1mm
- Ø4,0 - 1,7mm
- Ø3,5 - 1,35mm
- Ø2,35 - 0,7mm
- Ø3,5mm

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
KD2510/2	100-240 Vac	4.5, 5, 6, 7.5, 9, 10, 12 Vdc	2000 mA	24W	8 017443 664265

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 25 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tecnologia: switching
Costruzione: plugin
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

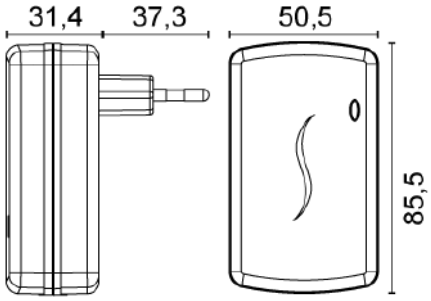
Caratteristiche Elettriche
Regolazione uscita: commutatore manuale
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 24W
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <150mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 93 x 45.5 x 73mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: connettore intercambiabile
Cavo d'uscita: integrato 1m
Connettori: 5,5x2,1mm, 5,5x2,5mm, 4,0x1,7mm, 3,5mm, 3,5x1,35mm, 2,35x0,7mm
Polarità: invertibile

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

CE IP20 JOIN

44W - 5/9/10,5/12/15/19,5 Vdc - 3A - 8 connettori



INPUT

OUTPUT

x 8

Connettori

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
KD2521	100-240 Vac 100-240 Vac	5, 9, 10.5, 12, 15 Vdc 19.5 Vdc	3000 mA 2300 mA	44.85W	8 017443 647442

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: plugin
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

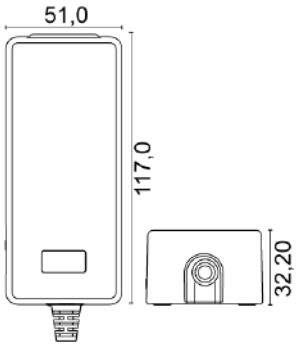
Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 44.85W
Ripple: <300mV
Protezioni: sovraccarico, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 85.5 x 50.5 x 31.4mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: connettore intercambiabile
Cavo d'uscita: integrato 1.6m
Connettori: 3,0x1,0mm, 2,5x0,7mm, 5,5x1,7mm, 5,5x2,5mm, 4,75x1,7mm, 4,5mm, 7,4mm, Rettangolare

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

CE IP20 JOIN

36W - 5/6/7/8/9/10/11/12/13/14/15/16/17/18/19/20/21/22/23/24 Vdc - 3A - 6 connettori

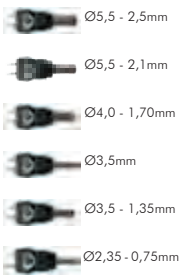


INPUT

OUTPUT

x 6

Connettori



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
KD5018	100-240 Vac 100-240 Vac 100-240 Vac 100-240 Vac 100-240 Vac 100-240 Vac 100-240 Vac 100-240 Vac 100-240 Vac 100-240 Vac 100-240 Vac 100-240 Vac 100-240 Vac	5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 Vdc 13 Vdc 14 Vdc 15 Vdc 16 Vdc 17 Vdc 18 Vdc 19 Vdc 20 Vdc 21 Vdc 22 Vdc 23 Vdc 24 Vdc	3000 mA 2700 mA 2500 mA 2400 mA 2200 mA 2100 mA 2000 mA 1880 mA 1800 mA 1700 mA 1630 mA 1560 mA 1500 mA	36W	8 017443 662629

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 12 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: desktop
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Regolazione uscita: commutatore manuale
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 36W
Protezioni: sovraccarico, sovratensione, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 117 x 51 x 32.2mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: connettore intercambiabile
Cavo d'uscita: integrato 1.8m
Connettori: 5,5x2,1mm, 5,5x2,5mm, 4,0x1,7mm, 3,5mm, 3,5x1,35mm, 2,35x0,75mm
Cavo d'ingresso: integrato 1.8m da Spina Europa

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

CE IP20 JOIN

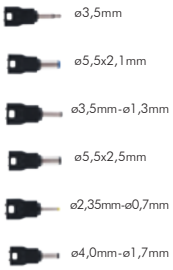
60W - 5/6/7,5/9/12/15 Vdc - 5A - 6 connettori

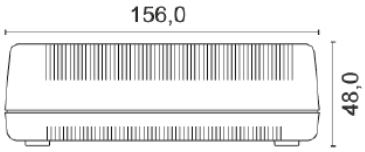
INPUT

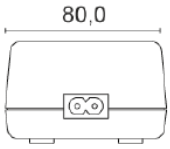
OUTPUT

x 6

Connettori







CE IP20 MADE IN ITALY

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
SWD60-40050	230 Vac	5 Vdc	5000 mA	60W	8 017443 564411
	100-115 Vac	5 Vdc	4000 mA		
	230 Vac	6 Vdc	5000 mA		
	100-115 Vac	6 Vdc	4000 mA		
	230 Vac	7.5 Vdc	5000 mA		
	100-115 Vac	7.5 Vdc	4000 mA		
	230 Vac	9 Vdc	5000 mA		
	100-115 Vac	9 Vdc	4000 mA		
	230 Vac	12 Vdc	5000 mA		
	100-115 Vac	12 Vdc	3500 mA		
	230 Vac	15 Vdc	4000 mA		
	100-115 Vac	15 Vdc	2800 mA		

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 12 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: desktop
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Regolazione uscita: commutatore manuale
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 60W
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <50mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 156 x 80 x 48mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: connettore intercambiabile
Cavo d'uscita: integrato 2m
Connettori: 3,5mm, 2,35x0,7mm, 4,0x1,7mm, 5,5x2,1mm, 5,5x2,5mm, 3,5x1,3mm
Polarità: invertibile
Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Europa a Spina IEC320 C8

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

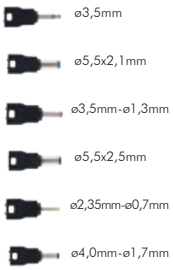
60W - 5/6/7,5/9/12/15 Vdc - 5A - 6 connettori

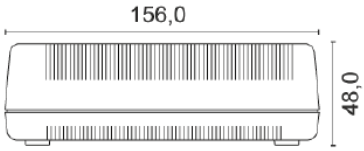
INPUT

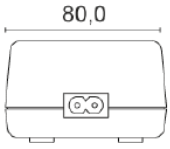
OUTPUT

x 6

Connettori







CE c US IP20 MADE IN ITALY

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
SWD60400/1-50	230 Vac	5 Vdc	5000 mA	60W	8 017443 672147
	100-115 Vac	5 Vdc	4000 mA		
	230 Vac	6 Vdc	5000 mA		
	100-115 Vac	6 Vdc	4000 mA		
	230 Vac	7.5 Vdc	5000 mA		
	100-115 Vac	7.5 Vdc	4000 mA		
	230 Vac	9 Vdc	5000 mA		
	100-115 Vac	9 Vdc	4000 mA		
	230 Vac	12 Vdc	5000 mA		
	100-115 Vac	12 Vdc	3500 mA		
	230 Vac	15 Vdc	4000 mA		
	100-115 Vac	15 Vdc	2800 mA		

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 20 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

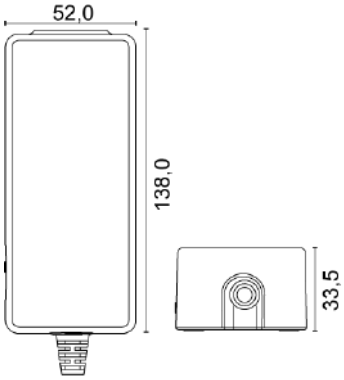
Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: desktop
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Regolazione uscita: commutatore manuale
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 60W
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <60mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 150 x 80 x 48mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: connettore intercambiabile
Cavo d'uscita: integrato 1.8m
Connettori: 2,5x0,75mm, 3,5mm, 3,4x1,3mm, 4,0x1,7mm, 5,0x2,1mm, 5,0x2,5mm
Polarità: invertibile
Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Europa a Spina IEC320 C8

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

60W - 6/7,5/9/12/13,5/15/16 Vdc - 5A - 6 connettori



IP20

INPUT

SPINA EUROPA

OUTPUT

x 6

Connettori

- Ø2,5mm
- Ø2,35 - 0,7mm
- Ø4,0 - 1,7mm
- Ø5,5 - 2,5mm
- Ø5,5 - 2,1mm
- Ø3,5 - 1,35mm

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
KD5030	100-230 Vac	6, 7.5, 9, 12 Vdc	5000 mA	60W	8 017443 648135
	100-230 Vac	13.5, 15 Vdc	3800 mA		
	100-230 Vac	16 Vdc	3500 mA		

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

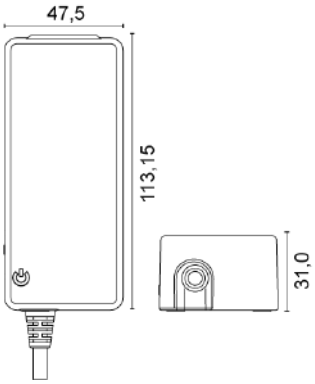
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tecnologia: switching
Costruzione: desktop
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Regolazione uscita: commutatore manuale
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 60W
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <200mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 138 x 52 x 33.5mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: connettore intercambiabile
Cavo d'uscita: integrato 1m
Connettori: 3,5x1,35mm, 5,5x2,1mm, 5,5x2,5mm, 2,35x0,7mm, 4,0x1,7mm, 2,5mm
Polarità: positivo centrale
Cavo d'ingresso: integrato 0.5m da Spina Europa

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

70W - 15/16/19,5 Vdc - 3,6A - 6 connettori



IP20

INPUT

SPINA EUROPA

OUTPUT

x 6

Connettori

- ø5,5 - 2,1mm
- MNU: ø5,0x3,4
- MQ: ø6,3x3,0
- MJJ: ø5,5x1,75
- MMM: ø6,5x4,4
- ME: ø5,5x2,1

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
KD5050	100-240 Vac	15, 16, 19.5 Vdc	3600 mA	70W	8 017443 634992

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

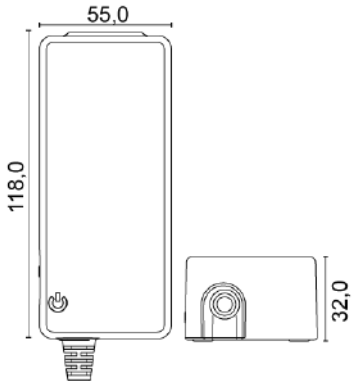
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tecnologia: switching
Costruzione: desktop
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Regolazione uscita: commutatore manuale
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 70W
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <200mV
Protezioni: sovraccarico, sovratensione, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 113.15 x 47.5 x 31mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: connettore intercambiabile
Cavo d'uscita: integrato 1.8m
Connettori: 5,5x2,1mm, 6,3x3,0mm, 5,0x3,4mm, 5,5x2,5mm, 5,5x1,75mm, 6,5x4,4mm
Polarità: positivo centrale
Cavo d'ingresso: integrato 1.5m da Spina Europa

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

90W - 15/16/19,5 Vdc - 4,6A - 6 connettori



CE IP20 JOIN

INPUT

OUTPUT

x 6

Connettori

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
KD5060	100-240 Vac	15, 16, 19.5 Vdc	4620 mA	90W	8 017443 635005

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

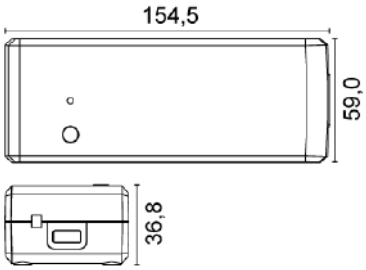
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tecnologia: switching
Costruzione: desktop
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Regolazione uscita: commutatore manuale
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 90W
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <200mV
Protezioni: sovraccarico, sovratensione, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 118 x 55 x 32mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: connettore intercambiabile
Cavo d'uscita: integrato 1.8m
Connettori: 7,9x5,6mm, 6,5x4,4mm, 4,75x1,7mm, 7,4x5,1mm, 6,5x1,0mm, 5,5x2,5mm
Polarità: positivo centrale
Cavo d'ingresso: integrato 1.5m da Spina Europa

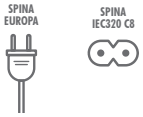
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

91,4W - 12/14/15/16/18/18,5/19/19,5/20/21/22 Vdc - 6A -1XUSB 5V 2A- 10 connettori



CE IP20 JOIN

INPUT



OUTPUT

x 10

Connettori

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
	100-240 Vac	12 Vdc	6000 mA		
	100-240 Vac	14, 15, 16 Vdc	5000 mA		
KD5065	100-240 Vac	18, 18.5, 19 Vdc	4200 mA	91.4W	8 017443 647244
	100-240 Vac	19.5, 20 Vdc	4000 mA		
	100-240 Vac	21, 22 Vdc	3700 mA		

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tecnologia: switching
Costruzione: desktop
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 91.4W
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <250mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 154.5 x 59 x 36.8mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: connettore intercambiabile
Cavo d'uscita: integrato 1.6m
Connettori: 6,3x3,0mm, 5,5x2,5mm, 4,75x1,7mm, 7,4mm, 5,5x1,7mm, 5,5x2,1mm, 4 Pin, 5mm, 7,9mm, 6,5mm
Polarità: invertibile
Cavo d'ingresso: separato 1.2m da Spina Europa a Spina IEC320 C8

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

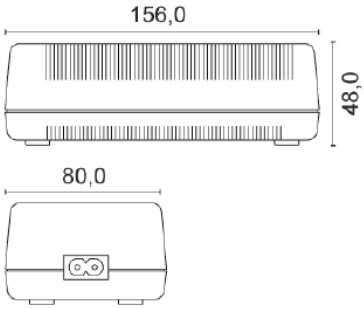
120W - 15/18/19/20/22/24Vdc - 5A - 6 connettori

INPUT

OUTPUT

x 6

Connettori



IP20

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
SWD120-40072	230 Vac	15 Vdc	8000 mA	120W	8 017443 617612
	100-115 Vac	15 Vdc	5600 mA		
	230 Vac	18 Vdc	6670 mA		
	100-115 Vac	18 Vdc	4600 mA		
	230 Vac	19 Vdc	6320 mA		
	100-115 Vac	19 Vdc	4400 mA		
	230 Vac	20 Vdc	6000 mA		
	100-115 Vac	20 Vdc	4200 mA		
	230 Vac	22 Vdc	5450 mA		
	100-115 Vac	22 Vdc	3800 mA		
	230 Vac	24 Vdc	5000 mA		
	100-115 Vac	24 Vdc	3500 mA		

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 12 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: desktop
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Regolazione uscita: commutatore manuale
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 120W
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <50mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 156 x 80 x 48mm
Raffreddamento: con ventola
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: connettore intercambiabile
Cavo d'uscita: integrato 2m
Connettori: 5,5x2,5mm, 5,5x2,1mm, 6,3x3,1mm, 7,4x5,0mm, 4,8x1,7mm, 5,5x3,3mm
Polarità: invertibile
Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Europa a Spina IEC320 C8

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

ALIMENTATORI DA QUADRO ELETTRICO

ALIMENTATORI DA QUADRO ELETTRICO

Tensione uscita (V)	Corrente max (mA)	Dimensioni (mm)	Costruzione	Articolo	Pag.
5	7	99 x 82 x 30	da quadro	PU035-05/2	pag. 58
	16	160 x 98 x 38	da quadro	PU100-05	pag. 60
12	2.1	79 x 51 x 28.8	da quadro	PU025-12	pag. 57
	3	101.6 x 63.5 x 33	da quadro	PU035-12	pag. 57
	3	99 x 82 x 30	da quadro	PU035-12/2	pag. 58
	4.2	99 x 82 x 35	da quadro	PU050-12	pag. 58
	4.2	99 x 82 x 30	da quadro	PU050-12/2	pag. 59
	5	118.09 x 92.59 x 60.5	da quadro	DRP-060-12	pag. 55
	6	129 x 99 x 38	da quadro	PU075-12	pag. 59
	6	99 x 98 x 30	da quadro	PU075-12/2	pag. 60
	7.1	139 x 88.5 x 65.8	da quadro	DRP-100-12	pag. 56
	8.5	160 x 98 x 38	da quadro	PU100-12	pag. 60
	8.5	128 x 98 x 30	da quadro	PU100-12/2	pag. 61
	8.5	179 x 99 x 50	da quadro	PUF100-12	pag. 66
	8.5	129 x 97 x 30	da quadro	PUF100-12/1	pag. 67
	12.5	199 x 98 x 38	da quadro	PU150-12	pag. 62
	12.5	159 x 98 x 30	da quadro	PU150-12/2	pag. 62
	12.5	179 x 99 x 50	da quadro	PUF150-12	pag. 67
	12.5	159 x 97 x 30	da quadro	PUF150-12/1	pag. 68
	15.8	215 x 115 x 30	da quadro	PUF200-12/1	pag. 69
	16.7	199 x 99 x 38	da quadro	PUF200/1-12	pag. 69
	17	215 x 115 x 30	da quadro	PU200-12/2	pag. 63
	20	126 x 94 x 125	da quadro	DR240-12	pag. 56
	25	199 x 99 x 50	da quadro	PUF300-12	pag. 70
	34	218 x 116.5 x 41	da quadro	PUF480-12	pag. 70
13.8	3	129 x 98 x 38	da quadro	PUC040-03	pag. 77
	3	130 x 98 x 40	da quadro	PUC048-03	pag. 78
	5.5	201 x 80.7 x 260	da quadro	PUB205	pag. 75
	10	201 x 80.7 x 260	da quadro	PUB209	pag. 76
24	1.1	79 x 51 x 28.8	da quadro	PU025-24	pag. 57
	1.5	101.6 x 63.5 x 33	da quadro	PU035-24	pag. 57
	1.5	99 x 82 x 30	da quadro	PU035-24/2	pag. 58
	2.2	99 x 82 x 30	da quadro	PU050-24/2	pag. 59
	2.3	99 x 82 x 35	da quadro	PU050-24	pag. 58
	2.5	103.7 x 32 x 97.5	da quadro	DR060-24/1	pag. 55

Tensione uscita (V)	Corrente max (mA)	Dimensioni (mm)	Costruzione	Articolo	Pag.
24	2.5	118.09 x 92.59 x 60.5	da quadro	DRP-060-24	pag. 55
	3.2	129 x 99 x 38	da quadro	PU075-24	pag. 59
	3.2	99 x 98 x 30	da quadro	PU075-24/2	pag. 60
	3.83	139 x 88.5 x 65.8	da quadro	DRP-100-24	pag. 56
	4.16	139 x 55 x 28	da quadro	PU100-24/3	pag. 61
	4.2	179 x 99 x 50	da quadro	PUF100-24	pag. 66
	4.2	129 x 97 x 30	da quadro	PUF100-24/1	pag. 67
	4.5	160 x 98 x 38	da quadro	PU100-24	pag. 60
	4.5	128 x 98 x 30	da quadro	PU100-24/2	pag. 61
	6.25	178 x 61 x 28	da quadro	PU150-24/3	pag. 63
	6.3	179 x 99 x 50	da quadro	PUF150-24	pag. 67
	6.3	159 x 97 x 30	da quadro	PUF150-24/1	pag. 68
	6.5	199 x 98 x 38	da quadro	PU150-24	pag. 62
	6.5	159 x 98 x 30	da quadro	PU150-24/2	pag. 62
	8.3	199 x 99 x 50	da quadro	PUF200-24	pag. 68
	8.3	215 x 115 x 30	da quadro	PUF200-24/1	pag. 69
	8.33	178 x 61 x 28	da quadro	PU200-24/3	pag. 64
	8.8	215 x 115 x 30	da quadro	PU200-24/2	pag. 63
	10.4	215 x 61.7 x 30.8	da quadro	PU250-24/3	pag. 64
	12.5	215 x 61.7 x 30.8	da quadro	PU300-24/3	pag. 65
	13	199 x 99 x 50	da quadro	PUF300-24	pag. 70
	22	218 x 116.5 x 41	da quadro	PUF480-24	pag. 70
	26.5	218 x 116.5 x 42.5	da quadro	PUF600-24	pag. 71
	33	226 x 116.5 x 41	da quadro	PUF800-24	pag. 71
48	2.3	128 x 98 x 30	da quadro	PU100-48/2	pag. 61
	3.2	179 x 99 x 50	da quadro	PUF150-48	pag. 67
	3.3	199 x 98 x 38	da quadro	PU150-48	pag. 62
	3.3	159 x 98 x 30	da quadro	PU150-48/2	pag. 62
	4.4	215 x 115 x 30	da quadro	PU200-48/2	pag. 63
	11	218 x 116.5 x 41	da quadro	PUF480-48	pag. 70
	16.5	226 x 116.5 x 41	da quadro	PUF800-48	pag. 71

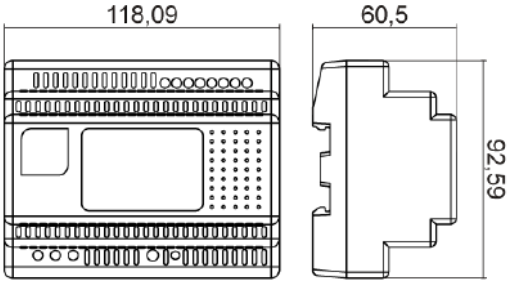
60W - 12/24Vdc - per barra DIN

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	Ripple	EAN Code
DRP-060-12	100-240Vac	12V	5000mA	11 - 13.2V	200mV	8 017443 646124
DRP-060-24	100-240Vac	24V	2500mA	22 - 25.9V	300mV	8 017443 646131

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

IP20

Dimensioni



Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: da quadro
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Correzione PF: Senza PFC
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Regolazione uscita: trimmer ±10%
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 60W
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±3%
Protezioni: sovratensione, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 118.09 x 92.59 x 60.5mm
Raffreddamento: passivo
Peso: 0.27kg
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Bianco
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/50°C

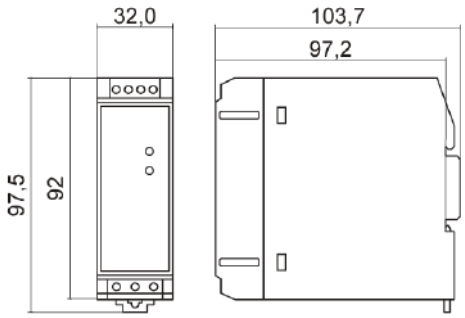
60W - 24Vdc - per barra DIN

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
DR060-24/1	100-240Vac	24V	2500mA	24 - 28V	8 017443 635074

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

IP20

Dimensioni



Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: da quadro
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: I
Correzione PF: Senza PFC
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Regolazione uscita: trimmer ±10%
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 60W
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±0.5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±1%
Ripple: <100mV
Protezioni: sovraccarico, sovratensione, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 103.7 x 32 x 97.5mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/50°C

Impostando correttamente gli switch è possibile collegare in parallelo fino a 5 alimentatori.

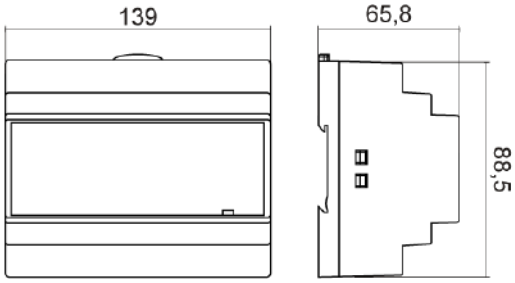
85,2/91,9W - 12/24Vdc - per barra DIN

Articolo	Tensione d'ingresso	Potenza	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	Ripple	EAN Code
DRP-100-12	100-240Vac	85.2W	12V	7100mA	11 - 13V	120mV	8 017443 646162
DRP-100-24	100-240Vac	91.9W	24V	3830mA	23 - 25V	240mV	8 017443 646179

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

IP20

Dimensioni



Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: da quadro
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Correzione PF: Senza PFC
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Regolazione uscita: trimmer ±10%
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±3%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 139 x 88.5 x 65.8mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Bianco
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/50°C

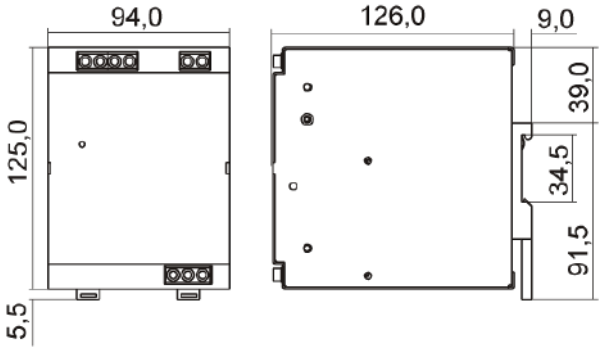
240W - 12Vdc - per barra DIN

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
DR240-12	100-240Vac	12V	20000mA	10.5 - 14V	8 017443 601864

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

IP20

Dimensioni



Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: da quadro
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: I
Correzione PF: Senza PFC
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Regolazione uscita: trimmer ±10%
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.7
Potenza: 240W
Regolazione di carico: ±0.3%
Regolazione di linea: ±0.2%
Ripple: <150mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 126 x 94 x 125mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Metallico
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/50°C

Impostando correttamente gli switch è possibile collegare in parallelo fino a 5 alimentatori.
Con funzione di compensazione remota.

25,2W - 12/24Vdc

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
PU025-12	100-240Vac	12V	2100mA	10.8 - 13.2V	8 017443 572195
PU025-24	100-240Vac	24V	1100mA	21.4 - 26.6V	8 017443 572201

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: da quadro
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: I
Correzione PF: Senza PFC
Grado Protezione: IP20

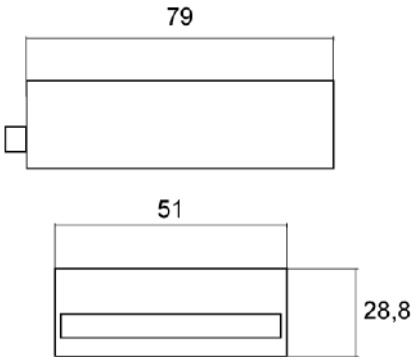
Caratteristiche Elettriche
Regolazione uscita: trimmer ±10%
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.5
Potenza: 25.2W
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Ripple: <120mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 79 x 51 x 28.8mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Metallico
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/40°C

IP20 alphatronics

Dimensioni



36W - 12/24Vdc

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
PU035-12	100-240Vac	12V	3000mA	10.8 - 13.2V	8 017443 607163
PU035-24	100-240Vac	24V	1500mA	21.6 - 26.4V	8 017443 607170

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: da quadro
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: I
Correzione PF: Senza PFC
Grado Protezione: IP20

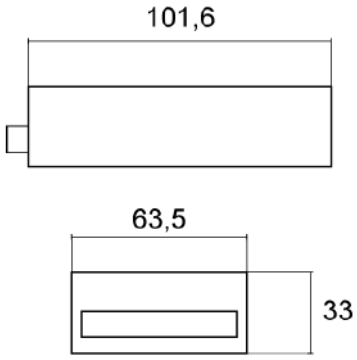
Caratteristiche Elettriche
Regolazione uscita: trimmer ±10%
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.5
Potenza: 36W
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Ripple: <120mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 101.6 x 63.5 x 33mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Metallico
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/40°C

IP20 alphatronics

Dimensioni



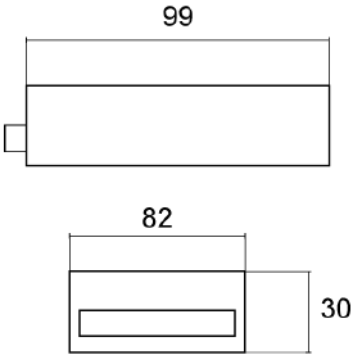
35-36W - 5/12/24Vdc

Articolo	Tensione d'ingresso	Potenza	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	Ripple	EAN Code
PU035-05/2	100-240Vac	35W	5V	7000mA	4.2 - 5.5V	80mV	8 017443 640412
PU035-12/2	100-240Vac	36W	12V	3000mA	10.8 - 13.2V	120mV	8 017443 638174
PU035-24/2	100-240Vac	36W	24V	1500mA	21.6 - 26.4V	150mV	8 017443 638181

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

CE IP20 alphatronics

Dimensioni



Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: da quadro
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: I
Correzione PF: Senza PFC
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Regolazione uscita: trimmer ±10%
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.5
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 99 x 82 x 30mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Metallico
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/40°C

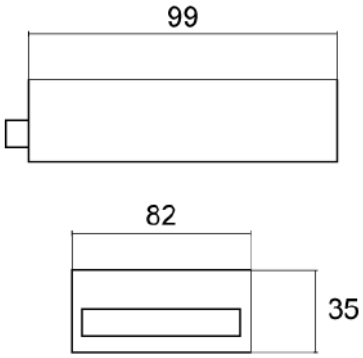
50,4/55,2W - 12/24Vdc

Articolo	Tensione d'ingresso	Potenza	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
PU050-12	100-240Vac	50.4W	12V	4200mA	10.8 - 13.2V	8 017443 607187
PU050-24	100-240Vac	55.2W	24V	2300mA	21.6 - 26.4V	8 017443 607194

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

CE IP20 alphatronics

Dimensioni



Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: da quadro
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: I
Correzione PF: Senza PFC
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Regolazione uscita: trimmer ±10%
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.5
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Ripple: <120mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 99 x 82 x 35mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Metallico
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/40°C

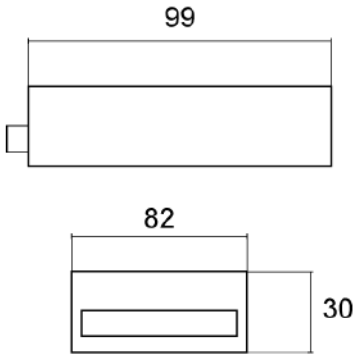
50,4/52,8W - 12/24Vdc

Articolo	Tensione d'ingresso	Potenza	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	Ripple	EAN Code
PU050-12/2	100-240Vac	50.4W	12V	4200mA	10.8 - 13.2V	120mV	8 017443 638198
PU050-24/2	100-240Vac	52.8W	24V	2200mA	21.6 - 26.4V	150mV	8 017443 638204

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

IP20

Dimensioni



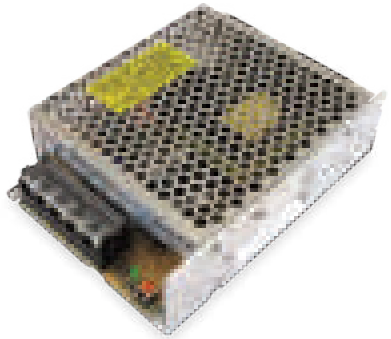
Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: da quadro
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: I
Correzione PF: Senza PFC
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Regolazione uscita: trimmer ±10%
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.5
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 99 x 82 x 30mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Metallico
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/40°C

72/76,8W - 12/24Vdc

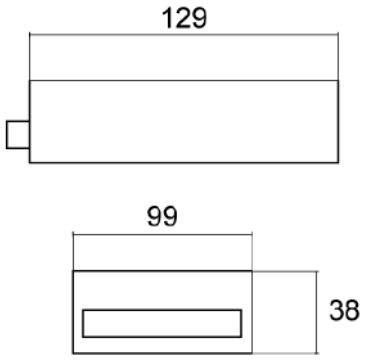


Articolo	Tensione d'ingresso	Potenza	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
PU075-12	100-240Vac	72W	12V	6000mA	10.8 - 13.2V	8 017443 607200
PU075-24	100-240Vac	76.8W	24V	3200mA	21.4 - 24.6V	8 017443 607217

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

IP20

Dimensioni



Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: da quadro
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: I
Correzione PF: Senza PFC
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Regolazione uscita: trimmer ±10%
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.5
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Ripple: <120mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 129 x 99 x 38mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Metallico
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/40°C

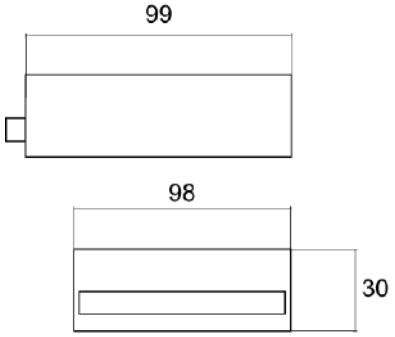
72/76,8W - 12/24Vdc

Articolo	Tensione d'ingresso	Potenza	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	Ripple	EAN Code
PU075-12/2	100-240Vac	72W	12V	6000mA	10.8 - 13.2V	120mV	8 017443 632035
PU075-24/2	100-240Vac	76.8W	24V	3200mA	21.6 - 26.4V	150mV	8 017443 632042

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

CE IP20 alphatronics

Dimensioni



Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: da quadro
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: I
Correzione PF: Senza PFC
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Regolazione uscita: trimmer ±10%
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.5
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Protezioni: sovraccarico, sovratensione, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 99 x 98 x 30mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Metallico
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/40°C

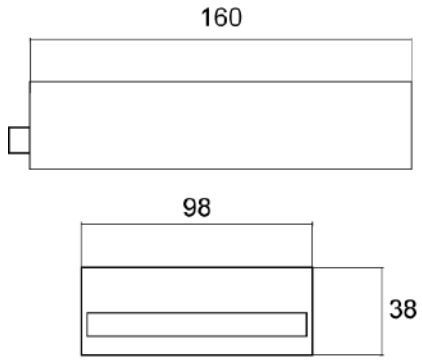
80/102/108W - 5/12/24Vdc

Articolo	Tensione d'ingresso	Potenza	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
PU100-05	100-240Vac	80W	5V	16000mA	4.5 - 5.5V	8 017443 572249
PU100-12	100-240Vac	102W	12V	8500mA	10.8 - 13.2V	8 017443 572256
PU100-24	100-240Vac	108W	24V	4500mA	21.6 - 24.6V	8 017443 572263

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

CE IP20 alphatronics

Dimensioni



Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: da quadro
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: I
Correzione PF: Senza PFC
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Regolazione uscita: trimmer ±10%
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.5
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Ripple: <120mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 160 x 98 x 38mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Metallico
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/40°C

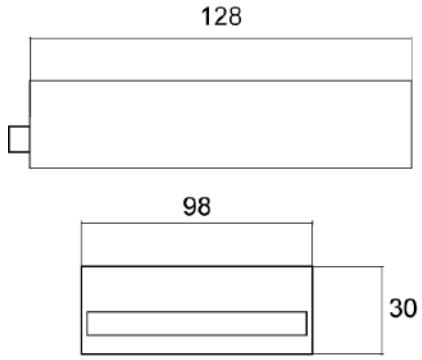
102/108/110,4W - 12/24/48Vdc

Articolo	Tensione d'ingresso	Potenza	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	Ripple	EAN Code
PU100-12/2	100-240Vac	102W	12V	8500mA	10.8 - 13.2V	100mV	8 017443 628403
PU100-24/2	100-240Vac	108W	24V	4500mA	26.4 - 21.6V	150mV	8 017443 628410
PU100-48/2	100-240Vac	110.4W	48V	2300mA	47.2 - 52.4V	200mV	8 017443 656505

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

CE IP20 alphatronics

Dimensioni



Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: da quadro
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: I
Correzione PF: Senza PFC
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Regolazione uscita: trimmer ±10%
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.5
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Protezioni: sovraccarico, sovratensione, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 128 x 98 x 30mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Metallico
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/40°C

100W - 24Vdc

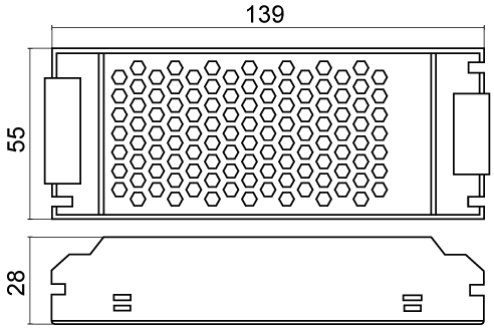
Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
PU100-24/3	100-240Vac	24V	4160mA	8 017443 645370

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: da quadro
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: I
Correzione PF: Senza PFC
Grado Protezione: IP20

CE IP20 alphatronics

Dimensioni



Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.6
Potenza: 100W
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±10%
Tolleranza corrente d'uscita: ±1%
Ripple: <120mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 139 x 55 x 28mm
Raffreddamento: passivo
Peso: 0.22kg
Materiale contenitore: Metallico
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/40°C

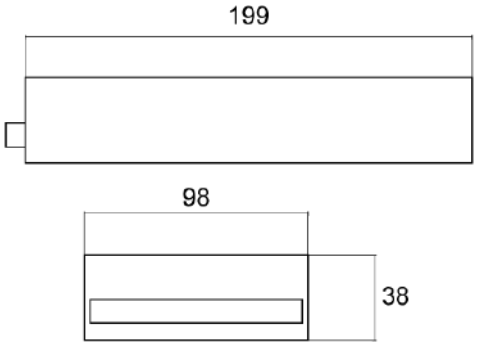
150/156/158,4W - 12/24/48Vdc

Articolo	Tensione d'ingresso	Potenza	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
PU150-12	100-240Vac	150W	12V	12500mA	10.8 - 13.2V	8 017443 572270
PU150-24	100-240Vac	156W	24V	6500mA	21.6 - 26.4V	8 017443 572287
PU150-48	100-240Vac	158.4W	48V	3300mA	47.2 - 52.4V	8 017443 572300

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

CE IP20 alphatronics

Dimensioni



Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: da quadro
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: I
Correzione PF: Senza PFC
Grado Protezione: IP20
Caratteristiche Elettriche
Regolazione uscita: trimmer ±10%
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.5
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Ripple: <120mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito
Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 199 x 98 x 38mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Metallico
Connessioni: morsetti a vite
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/40°C

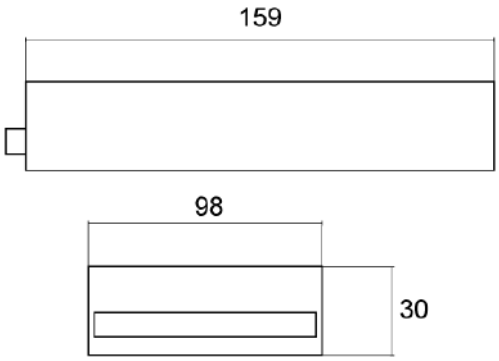
150/156/158,4W - 12/24/48Vdc

Articolo	Tensione d'ingresso	Potenza	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	Ripple	EAN Code
PU150-12/2	100-240Vac	150W	12V	12500mA	10.8 - 13.2V	150mV	8 017443 628397
PU150-24/2	100-240Vac	156W	24V	6500mA	21.6 - 26.4V	200mV	8 017443 626201
PU150-48/2	100-240Vac	158.4W	48V	3300mA	47.2 - 52.4V	200mV	8 017443 656512

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

CE IP20 alphatronics

Dimensioni



Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: da quadro
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: I
Correzione PF: Senza PFC
Grado Protezione: IP20
Caratteristiche Elettriche
Regolazione uscita: trimmer ±10%
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.5
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Protezioni: sovraccarico, sovratensione, sovratemperatura, corto circuito
Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 159 x 98 x 30mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Metallico
Connessioni: morsetti a vite
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/40°C

150W - 24Vdc

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
PU150-24/3	100-240Vac	24V	6250mA	8 017443 645394

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: da quadro
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: I
Correzione PF: Senza PFC
Grado Protezione: IP20

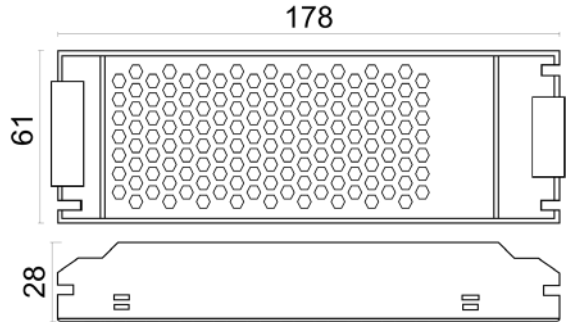
Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.6
Potenza: 150W
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±10%
Tolleranza corrente d'uscita: ±1%
Ripple: <150mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 178 x 61 x 28mm
Raffreddamento: passivo
Peso: 0.35kg
Materiale contenitore: Metallico
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/40°C

IP20

Dimensioni



204/211,2W - 12/24/48Vdc

Articolo	Tensione d'ingresso	Potenza	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	Ripple	EAN Code
PU200-12/2	100-240Vac	204W	12V	17000mA	10.8 - 13.2V	150mV	8 017443 632059
PU200-24/2	100-240Vac	211.2W	24V	8800mA	21.6 - 26.4V	150mV	8 017443 632066
PU200-48/2	100-240Vac	211.2W	48V	4400mA	47.2 - 52.4V	200mV	8 017443 656529

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: da quadro
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: I
Correzione PF: Senza PFC
Grado Protezione: IP20

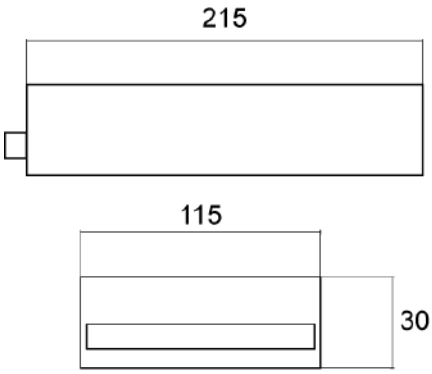
Caratteristiche Elettriche
Regolazione uscita: trimmer ±10%
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.5
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Protezioni: sovraccarico, sovratensione, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 215 x 115 x 30mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Metallico
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/40°C

IP20

Dimensioni



199,2W - 24Vdc

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
PU200-24/3	175-240Vac	24V	8330mA	8 017443 645400

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: da quadro
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: I
Correzione PF: Senza PFC
Grado Protezione: IP20

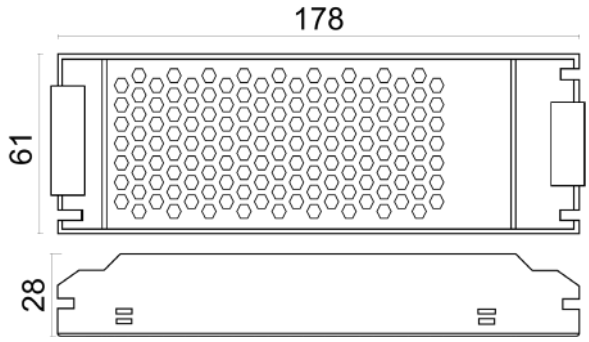
Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.6
Potenza: 199.2W
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±10%
Tolleranza corrente d'uscita: ±1%
Ripple: <150mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 178 x 61 x 28mm
Raffreddamento: passivo
Peso: 0.32kg
Materiale contenitore: Metallico
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/40°C

IP20

Dimensioni



249,6W - 24Vdc

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
PU250-24/3	175-240Vac	24V	10400mA	8 017443 645417

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: da quadro
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: I
Correzione PF: Senza PFC
Grado Protezione: IP20

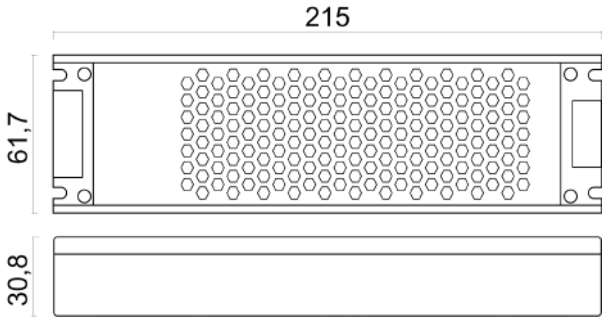
Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.6
Potenza: 249.6W
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±10%
Tolleranza corrente d'uscita: ±1%
Ripple: <150mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 215 x 61.7 x 30.8mm
Raffreddamento: passivo
Peso: 0.5kg
Materiale contenitore: Metallico
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/40°C

IP20

Dimensioni



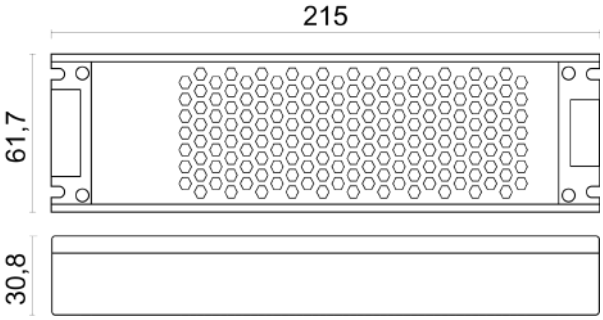
300W - 24Vdc

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
PU300-24/3	175-240Vac	24V	12500mA	8 017443 645424

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

IP20

Dimensioni



Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: da quadro
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: I
Correzione PF: Senza PFC
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.6
Potenza: 300W
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±10%
Tolleranza corrente d'uscita: ±1%
Ripple: <150mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 215 x 61.7 x 30.8mm
Raffreddamento: passivo
Peso: 0.5kg
Materiale contenitore: Metallico
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/40°C

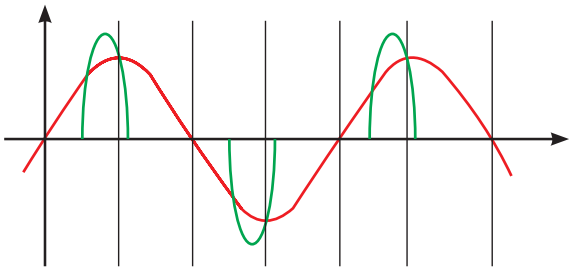
FATTORE DI POTENZA PFC

L'aumento dei costi energetici ha modificato, negli ultimi anni, il modo di costruire le apparecchiature elettriche. Con la sigla PFC (Power Factor Correction) che significa correzione del fattore di potenza, si definisce una particolare tecnologia che aiuta a ridurre i consumi e le dissipazioni superflue, migliorandone l'efficienza totale. Per comprendere meglio questo concetto bisogna sapere che in una rete elettrica alternata (come la nostra rete domestica) la corrente può rimanere sfasata di un certo angolo f (phi) rispetto alla tensione di alimentazione.

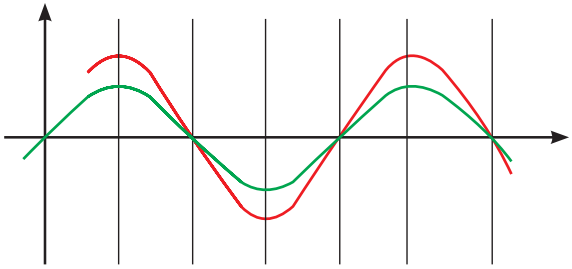
La conseguenza di questo sfasamento è una perdita di potenza più o meno marcata a seconda di quanto questo sfasamento risulta ampio.

Nelle figure si possono vedere graficamente gli effetti di questo problema, con la linea rossa viene visualizzata la tensione, con la linea verde la corrente assorbita dal carico.
Il fattore di potenza (PF) in condizioni ideali è uguale a 1, negli apparecchi elettronici può aggirarsi fra 0,5 e 1. Più questo valore si allontana da 1 più si fa riferimento ad un sistema inefficiente.

SENZA PFC



CON PFC



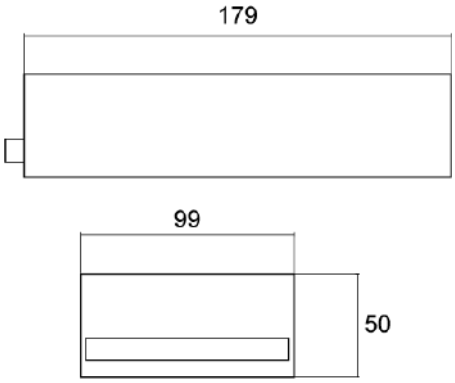
100,8/102W - 12/24Vdc - con PFC

Articolo	Tensione d'ingresso	Potenza	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
PUF100-12	100-240Vac	102W	12V	8500mA	10.8 - 13.2V	8 017443 572317
PUF100-24	100-240Vac	100.8W	24V	4200mA	21.6 - 26.4V	8 017443 572324

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

CE IP20 alphatronics

Dimensioni



Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: da quadro
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: I
Correzione PF: Con PFC
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Regolazione uscita: trimmer ±10%
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.9
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Ripple: <120mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 179 x 99 x 50mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Metallico
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/40°C

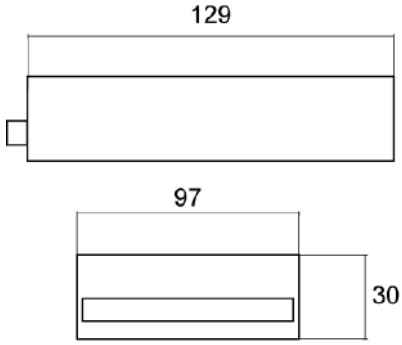
100,8/102W - 12/24Vdc - con PFC

Articolo	Tensione d'ingresso	Potenza	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
PUF100-12/1	100-240Vac	102W	12V	8500mA	10.8 - 13.2V	8 017443 656543
PUF100-24/1	100-240Vac	100.8W	24V	4200mA	21.6 - 26.4V	8 017443 656550

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

IP20 alphatronics

Dimensioni



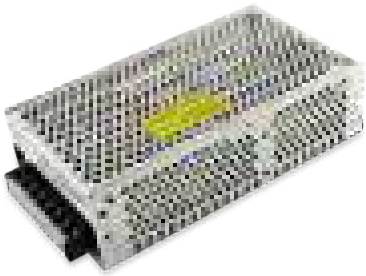
Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: da quadro
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: I
Correzione PF: Con PFC
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Regolazione uscita: trimmer ±10%
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.9
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Ripple: <150mV
Protezioni: corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 129 x 97 x 30mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Metallico
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/40°C

150/151,2/153,6W - 12/24/48Vdc - con PFC

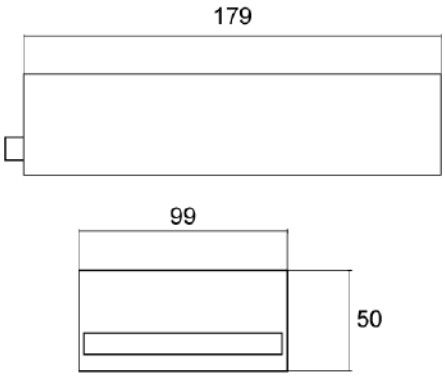


Articolo	Tensione d'ingresso	Potenza	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
PUF150-12	100-240Vac	150W	12V	12500mA	10.8 - 13.2V	8 017443 572331
PUF150-24	100-240Vac	151.2W	24V	6300mA	21.6 - 26.4V	8 017443 572348
PUF150-48	100-240Vac	153.6W	48V	3200mA	43.2 - 52.8V	8 017443 591769

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

IP20 alphatronics

Dimensioni



Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: da quadro
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: I
Correzione PF: Con PFC
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Regolazione uscita: trimmer ±10%
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.9
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Ripple: <120mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 179 x 99 x 50mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Metallico
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/40°C

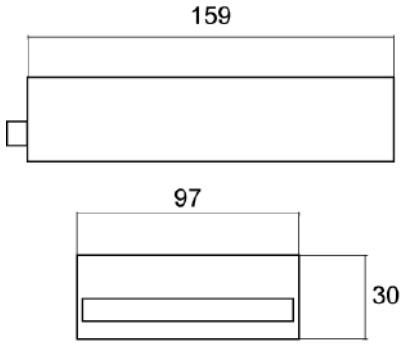
150/151,2W - 12/24Vdc - con PFC

Articolo	Tensione d'ingresso	Potenza	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
PUF150-12/1	100-240Vac	150W	12V	12500mA	10.8 - 13.2V	8 017443 656567
PUF150-24/1	100-240Vac	151.2W	24V	6300mA	21.6 - 26.4V	8 017443 656574

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

CE IP20 alphatronics

Dimensioni



Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: da quadro
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: I
Correzione PF: Con PFC
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Regolazione uscita: trimmer ±10%
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.9
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Ripple: <150mV
Protezioni: sovratensione, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 159 x 97 x 30mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Metallico
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/40°C

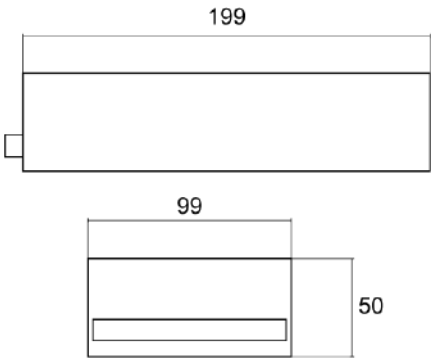
199,2W - 24Vdc - con PFC

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
PUF200-24	100-240Vac	24V	8300mA	21.6 - 26.4V	8 017443 572362

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

CE IP20 alphatronics

Dimensioni



Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: da quadro
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: I
Correzione PF: Con PFC
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Regolazione uscita: trimmer ±10%
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.9
Potenza: 199.2W
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Ripple: <120mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 199 x 99 x 50mm
Raffreddamento: con ventola
Materiale contenitore: Metallico
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/40°C

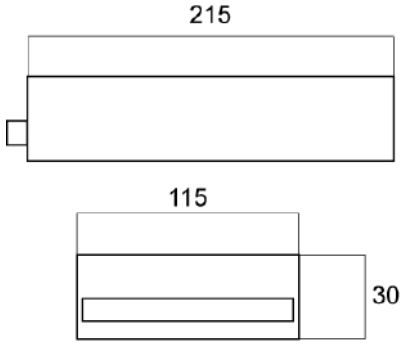
189,6/199,2W - 12/24Vdc - con PFC

Articolo	Tensione d'ingresso	Potenza	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	Ripple	EAN Code
PUF200-12/1	100-240Vac	189.6W	12V	15800mA	10.8 - 13.2V	150mV	8 017443 656581
PUF200-24/1	100-240Vac	199.2W	24V	8300mA	21.6 - 26.4V	200mV	8 017443 656598

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

CE IP20 alphatronics

Dimensioni



Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: da quadro
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: I
Correzione PF: Con PFC
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Regolazione uscita: trimmer ±10%
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.96
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±0.5%
Protezioni: sovratensione, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 215 x 115 x 30mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Metallico
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/40°C

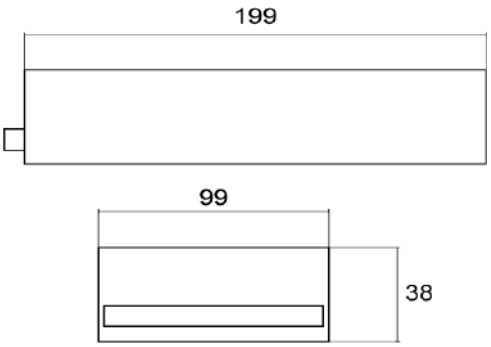
200,4W - 12Vdc - con PFC

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
PUF200/1-12	100-240Vac	12V	16700mA	10 - 15.5V	8 017443 653160

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

CE IP20 alphatronics

Dimensioni



Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: da quadro
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: I
Correzione PF: Con PFC
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Regolazione uscita: trimmer ±10%
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.95
Potenza: 200.4W
Regolazione di carico: ±2%
Regolazione di linea: ±0.5%
Ripple: <200mV

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 199 x 99 x 38mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Metallico
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/40°C

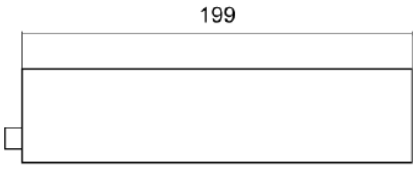
300-312W - 12/24Vdc - con PFC

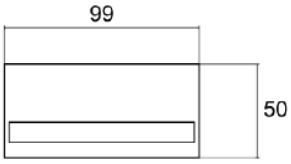
Articolo	Tensione d'ingresso	Potenza	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
PUF300-12	100-240Vac	300W	12V	25000mA	10.8 - 13.2V	8 017443 572379
PUF300-24	100-240Vac	312W	24V	13000mA	21.6 - 26.4V	8 017443 572386

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

CE IP20 alphatronics

Dimensioni





Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: da quadro
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: I
Correzione PF: Con PFC
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Regolazione uscita: trimmer ±10%
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.9
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Ripple: <150mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 199 x 99 x 50mm
Raffreddamento: con ventola
Materiale contenitore: Metallico
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/40°C

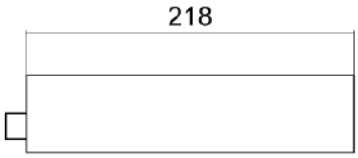
408/528W - 12/24/48Vdc - con PFC

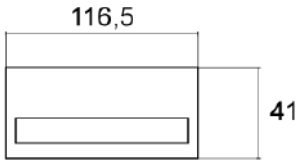
Articolo	Tensione d'ingresso	Potenza	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	Ripple	EAN Code
PUF480-12	100-240Vac	408W	12V	34000mA	10.8 - 13.2V	120mV	8 017443 615076
PUF480-24	100-240Vac	528W	24V	22000mA	21.6 - 26.4V	150mV	8 017443 615083
PUF480-48	100-240Vac	528W	48V	11000mA	43.2 - 52.8V	200mV	8 017443 615090

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

CE IP20 alphatronics

Dimensioni





Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: da quadro
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: I
Correzione PF: Con PFC
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Regolazione uscita: trimmer ±10%
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.96
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Protezioni: sovraccarico, sovratensione, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 218 x 116.5 x 41mm
Raffreddamento: con ventola
Materiale contenitore: Metallico
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/40°C

636W - 24Vdc - con PFC

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
PUF600-24	100-240Vac	24V	26500mA	21.6 - 26.4V	8 017443 607231

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: da quadro
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: I
Correzione PF: Con PFC
Grado Protezione: IP20

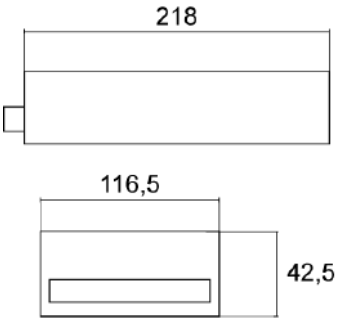
Caratteristiche Elettriche
Regolazione uscita: trimmer ±10%
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.9
Potenza: 636W
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Ripple: <150mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 218 x 116.5 x 42.5mm
Raffreddamento: con ventola
Materiale contenitore: Metallico
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/40°C

IP20

Dimensioni



792W - 24/48Vdc - con PFC

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	Ripple	EAN Code
PUF800-24	100-240Vac	24V	33000mA	21.6 - 26.4V	200mV	8 017443 615243
PUF800-48	100-240Vac	48V	16500mA	43.2 - 52.8V	240mV	8 017443 615250

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: da quadro
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: I
Correzione PF: Con PFC
Grado Protezione: IP20

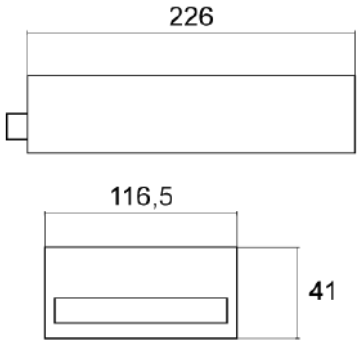
Caratteristiche Elettriche
Regolazione uscita: trimmer ±10%
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.96
Potenza: 792W
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Protezioni: sovraccarico, sovratensione, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 226 x 116.5 x 41mm
Raffreddamento: con ventola
Materiale contenitore: Metallico
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/40°C

IP20

Dimensioni



ALIMENTATORI
CON FUNZIONE CARICABATTERIA

FUNZIONE UPS

4 / 9 / 18 CANALI

PROTEZIONE CON FUSIBILE PTC

Ogni uscita è protetta da fusibile ptc che, in caso di anomalia chiude il circuito e quindi ripristina invece di fondere come un fusibile convenzionale.

PROTEZIONE BOX TRAMITE SERRATURA

MADE IN ITALY

I box di alimentazione con funzione UPS della serie PUB vengono utlizzati per alimentare più telecamere o altri dispositivi di sicurezza da una fonte comune a 12Vdc.

ALIMENTATORI SWITCHING PER TVCC

I **PUB** sono alimentatori switching centralizzati regolabili per TVCC, applicazioni domotiche e in generale per dispositivi di sicurezza.
Sono dotati di elevata potenza all'interno di un pratico contenitore metallico robusto e compatto.
Sono in grado di alimentare fino a 9 telecamere indipendenti e impostare la tensione di uscita per compensare la caduta di tensione dei cavi in caso di lunghe tratte.
Ogni canale di uscita è singolarmente protetto da fusibile autoripristinante per sovraccarico e cortocircuito.
Lo stadio di caricabatterie è indipendente rispetto alle uscite principali e ricarica la batteria durante il funzionamento da rete 230Vac. Questa indipendenza svincola la tensione di ricarica (solitamente 13,8Vdc) da quella di alimentazione delle telecamere (solitamente 12Vdc).
L'alimentazione di uscita è disponibile dalla batteria tampone in caso di mancanza di rete.
Entrambi i modelli PUB205 e PUB209 prevedono uno spazio disponibile per alloggiare una batteria al piombo AGM 12V 7Ah oppure 10Ah.

Indicatore sinottico a led:
+ **Uscite attive**: Led verde per ogni canale
+ **Sovraccarico/cortocircuito**: Led del singolo canale spento
+ **Presenza rete**: Led verde fisso
+ **Mancanza rete**: Led rosso fisso
+ **Batteria bassa**: Led rosso lampeggiante
+ **Relè per segnalazione mancanza rete**

CARATTERISTICHE

	PUB205	PUB209
Ingresso		
Tensione di ingresso	230Vac @ 50/60Hz	
Uscita		
Numero canali di uscita	5	9
Tensione di uscita	12Vdc	
Regolazione tensione	10-13,8Vdc	
Corrente di uscita per canale	4ch 1,1A + 1ch 2,5A	8ch 1,1A + 1ch 2,5A
Corrente di uscita massima	6,9A	11,3A
Protezione singolo canale	Fusibile autoripristinante (PTC)	
Sezione caricabatteria		
Tensione nominale	13,8Vdc	
Corrente di carica	900mA	
Protezioni	Cortocircuito, inversione di polarità	
Caratteristiche meccaniche		
Dimensioni vano batteria	190 x 110 x 70 mm	
Dimensioni box (LxWxH)	260 x 198 x 81 mm	

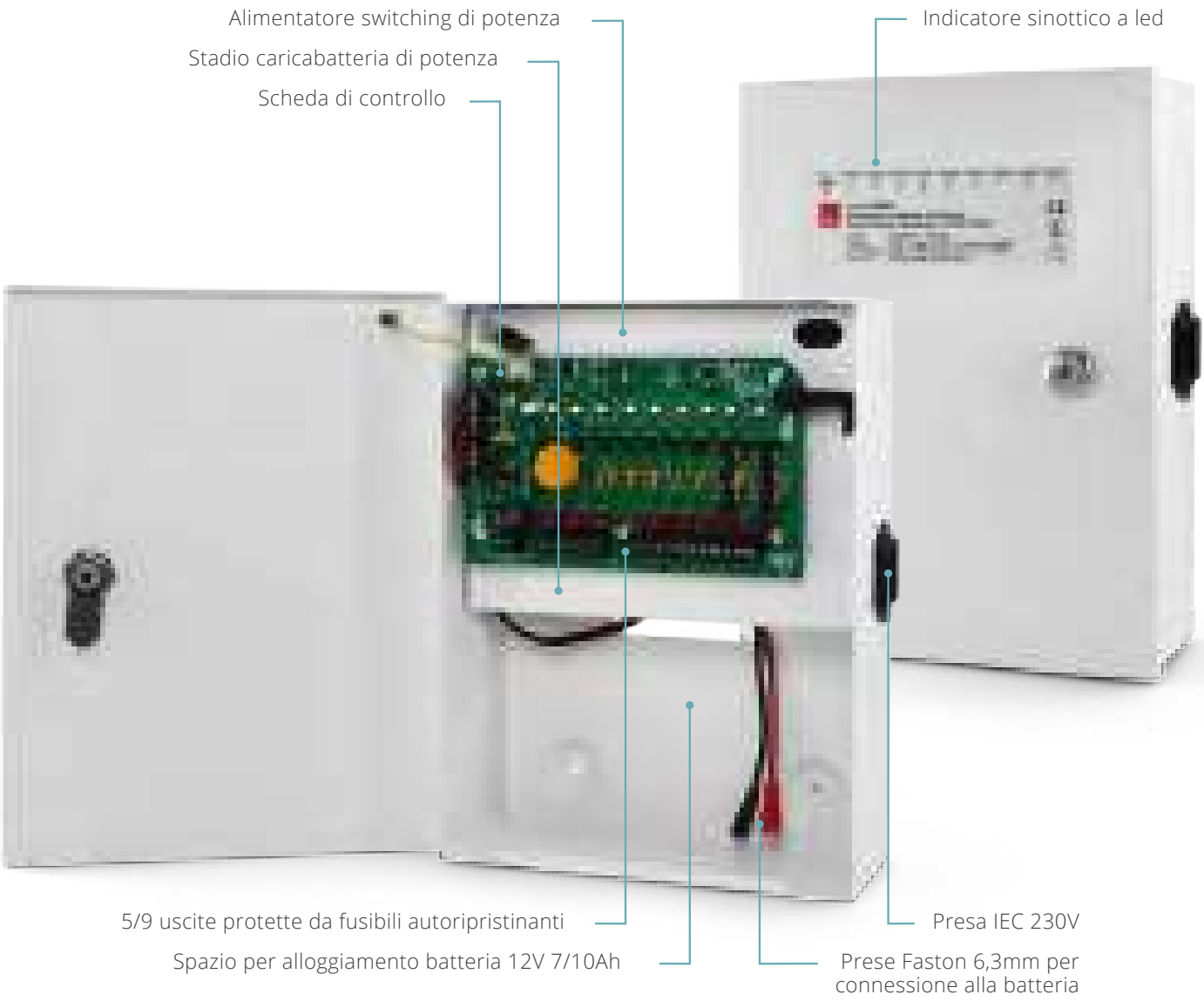
BATTERIE CONSIGLIATE:

SERIE BP JOIN

BP12-7.0/6.3
12V - 7,0Ah - AGM
faston 6,3
pag. 315

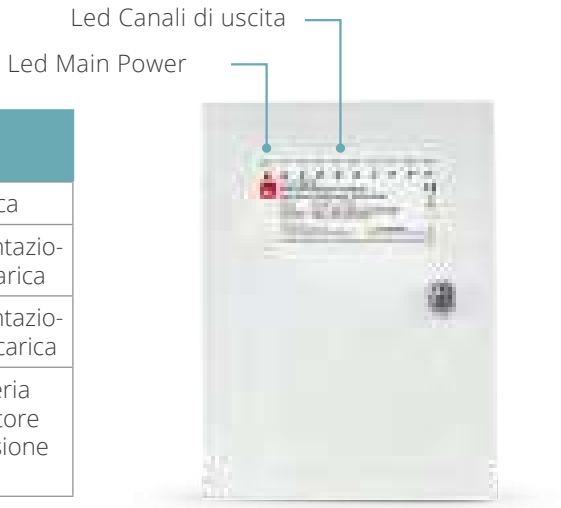
BP12-10/6.3
12V - 10Ah - AGM
faston 6,3
pag. 316

Alloggiamento vano batteria:
+ **12V - 7,0/10Ah**



INDICAZIONI LED

LED MAIN POWER	TENSIONE BATTERIA	STATO USCITE	DESCRIZIONE STATO
Verde fisso	> 10,5V	Attive	Alimentazione da rete elettrica
Rosso fisso	> 10,5V	Attive	Assenza rete elettrica, alimentazione da batteria con batteria carica
Rosso lampeggiante	10,5V - 10,0V	Attive	Assenza rete elettrica, alimentazione da batteria con batteria scarica
Rosso lampeggiante veloce	< 10V	Spente	Assenza rete elettrica e batteria totalmente scarica. Alimentatore in protezione per disconnessione della batteria.



88W - 13,8Vdc - 5 canali con uscita supportata da batteria tampone

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
PUB205	100-240Vac	13.8V	5500mA	10 - 13.8V	8 017443 656734

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 4 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Box di alimentazione ideale per alimentare più telecamere o altri dispositivi di sicurezza. L'alimentatore è dotato di 5 canali di uscita singolarmente protetti da fusibile ripristinabile PTC.
Lo stadio di caricabatterie è indipendente rispetto alle uscite principali e ricarica la batteria durante il funzionamento da rete 230V.
L'alimentazione di uscita è disponibile dalla batteria tampone anche in caso di mancanza di rete.

Attenzione:
Lo stadio di uscita di alimentazione principale e di caricabatterie sono indipendenti (separati l'uno dall'altro) per cui la tensione di uscita dell'alimentatore è regolabile anche al di sotto della tensione di batteria.

Ingresso:
Tensione di ingresso: 100-240Vac 50/60Hz

Uscita:
Canali: 5
Tensione di uscita: 12Vdc
Regolazione: 10-13,8Vdc
Corrente: 4ch x 1,1A + 1ch x 2,5A
Protezione singolo canale: Polyswitch (fusibile ripristinabile).

Caricabatterie:
Tensione: 13,8Vdc
Regolazione: come tensione di uscita
Corrente di carica: 900mA
Indipendente rispetto allo stadio di alimentazione principale.

Caratteristiche Generali
Costruzione: da quadro
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: I
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Regolazione uscita: trimmer
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 88W
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

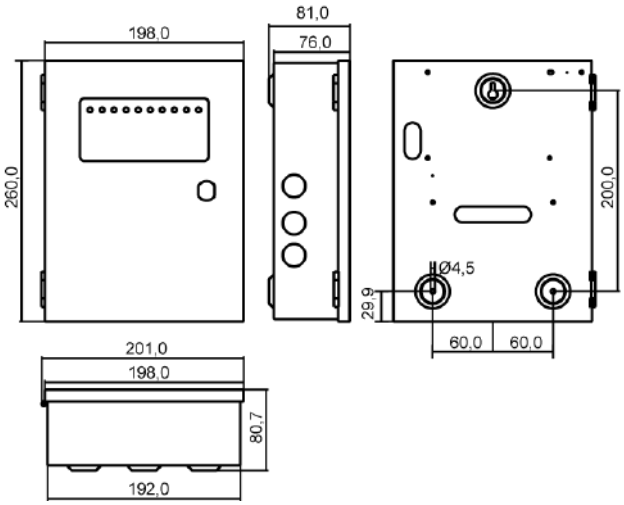
Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 201 x 80.7 x 260mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Metallico
Colore: Bianco
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/40°C

Batterie alloggiabili all'interno del box:
1pz BP12-7.0 - Piombo AGM 12V 7Ah
oppure
1pz BP12-10 - Piombo AGM 12V 10Ah

IP20

Dimensioni



Articoli correlati

BP12-10
Batteria al piombo 12V 10Ah - AGM
pag. 315

BP12-10/6.3
Batteria al piombo 12V 10Ah - AGM
pag. 316

BP12-7.0
Batteria al piombo 12V 7,0Ah - AGM
pag. 315

BP12-7.0/6.3
Batteria al piombo 12V 7,0Ah - AGM
pag. 315

BPL12-7
Batteria al piombo 12V 7,0Ah - AGM
pag. 315

VOL.018
Volantino presentazione PUB205 e PUB209

150W - 13,8Vdc - 9 canali con uscita supportata da batteria tampone

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
PUB209	100-240Vac	13.8V	10000mA	10.8 - 13.5V	8 017443 656741

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Box di alimentazione ideale per alimentare più telecamere o altri dispositivi di sicurezza. L'alimentatore è dotato di 9 canali di uscita singolarmente protetti da fusibile ripristinabile PTC.
Lo stadio di caricabatterie è indipendente rispetto alle uscite principali e ricarica la batteria durante il funzionamento da rete 230V.
L'alimentazione di uscita è disponibile dalla batteria tampone anche in caso di mancanza di rete.

Attenzione:
Lo stadio di uscita di alimentazione principale e di caricabatterie sono indipendenti (separati l'uno dall'altro) per cui la tensione di uscita dell'alimentatore è regolabile anche al di sotto della tensione di batteria.

Ingresso:
Tensione di ingresso: 100-240Vac 50/60Hz

Uscita:
Canali: 9
Tensione di uscita: 12Vdc
Regolazione: 10-13,8Vdc
Corrente: 8ch x 1,1A + 1ch x 2,5A
Protezione singolo canale: Polyswitch (fusibile ripristinabile).

Caricabatterie:
Tensione: 13,8Vdc
Regolazione: come tensione di uscita
Corrente di carica: 900mA
Indipendente rispetto allo stadio di alimentazione principale.

Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: da quadro
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: I
Correzione PF: Con PFC
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Regolazione uscita: trimmer
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 150W
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

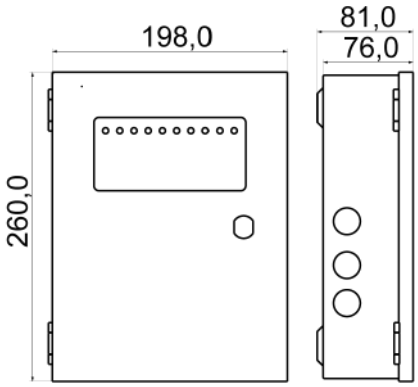
Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 201 x 80.7 x 260mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Metallico
Colore: Bianco
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/40°C

Batterie alloggiabili all'interno del box:
1pz BP12-7.0 - Piombo AGM 12V 7Ah
oppure
1pz BP12-10 - Piombo AGM 12V 10Ah

IP20

Dimensioni



Articoli correlati

BP12-10
Batteria al piombo 12V 10Ah - AGM
pag. 315

BP12-10/6.3
Batteria al piombo 12V 10Ah - AGM
pag. 316

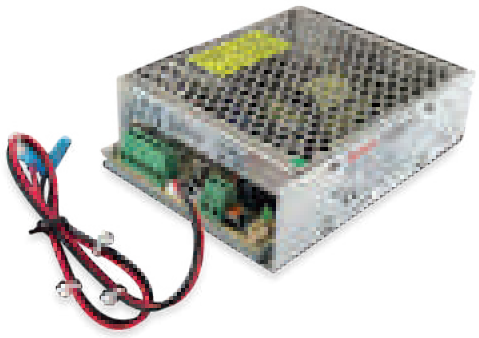
BP12-7.0
Batteria al piombo 12V 7,0Ah - AGM
pag. 315

BP12-7.0/6.3
Batteria al piombo 12V 7,0Ah - AGM
pag. 315

BPL12-7
Batteria al piombo 12V 7,0Ah - AGM
pag. 315

VOL.018
Volantino presentazione PUB205 e PUB209

40W - 13,8V - con caricabatterie



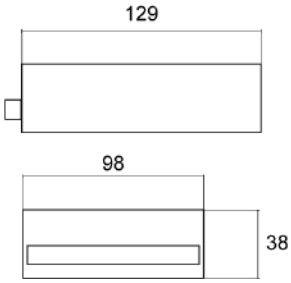
Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
PUC040-03	230Vac	13.8V	3000mA	12.5 - 17V	8 017443 598676

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 20 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

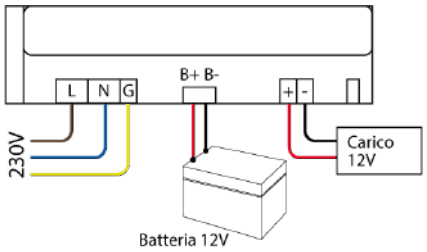
Il PUC040-03 è un alimentatore switching da quadro elettrico per applicazioni TVCC e sicurezza.
Questo alimentatore, oltre a fornire un uscita stabilizzata, integra una funzione di caricabatterie.
E' quindi possibile collegare contemporaneamente in uscita il carico e una batteria al piombo 12V.
In caso di assenza della tensione di rete 230Vac, l'alimentatore PUC provvederà ad alimentare il carico dalla batteria tampone in modo da garantire continuità di funzionamento del carico stesso.

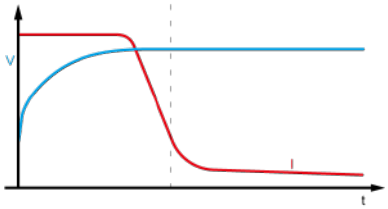
IP20

Dimensioni



Schema di collegamento





Caratteristiche Generali
Marca: AlphaTronics
Tecnologia: switching
Costruzione: da quadro
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: I
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Regolazione uscita: trimmer
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.51
Potenza: 41.4W
Tolleranza corrente d'uscita: ±5%
Ripple: <200mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito, inversione

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 129 x 98 x 38mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Metallico
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/30°C

Note
Utilizzare solo con una batteria al piombo 12V.
Collegare la batteria ai morestti faston B+ e B-.
Non collegare la batteria ai morsetti + e -.

Articoli correlati

BP12-10
Batteria al piombo 12V 10Ah - AGM
pag. 315

BP12-10/6.3
Batteria al piombo 12V 10Ah - AGM
pag. 316

BP12-7.0
Batteria al piombo 12V 7,0Ah - AGM
pag. 315

BP12-7.0/6.3
Batteria al piombo 12V 7,0Ah - AGM
pag. 315

BPL12-7
Batteria al piombo 12V 7,0Ah - AGM
pag. 315

41,4W - 13,8Vdc - con caricabatterie

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
PUC048-03	230Vac	13.8V	3000mA	13 - 14.5V	8 017443 664616

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 50 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Il PUC048-03 è un alimentatore switching da quadro elettrico per applicazioni TVCC e sicurezza.
Questo alimentatore, oltre a fornire un uscita stabilizzata, integra una funzione di caricabatterie.
E' quindi possibile collegare contemporaneamente in uscita il carico e una batteria al piombo 12V.
In caso di assenza della tensione di rete 230Vac, l'alimentatore PUC provvederà ad alimentare il carico dalla batteria tampone in modo da garantire continuità di funzionamento del carico stesso.

Ingresso
Tensione di ingresso: 230Vac 50Hz
Corrente di ingresso: 0,6A

Uscita
Tensione di uscita: 13-14,5V
Corrente nominale: 3A

Sezione caricabatterie
Tensione caricabatterie: 13-14,5V
Corrente di carica: 600mA

Protezioni
- inversione batteria
- sovraccarico
- cortocircuito
- Disconnessione del carico per tensione batteria bassa (LVD 10Vdc)

Note
In caso di assenza rete la tensione di uscita è data dalla Vbatt - 0,6V.
Utilizzare solo con una batteria al piombo 12V.
Collegare la batteria ai morestti faston.
Non collegare la batteria ai morsetti V+ e V-.

Caratteristiche Generali
Marca: AlphaTronics
Tecnologia: switching
Costruzione: da quadro
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: I
Grado Protezione: IP20

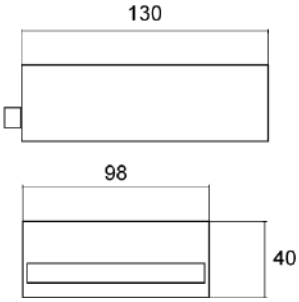
Caratteristiche Elettriche
Regolazione uscita: trimmer
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50Hz
Potenza: 41.4W
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±3%
Tolleranza corrente d'uscita: ±5%
Ripple: <200mV
Protezioni: sovraccarico, sovratensione, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 130 x 98 x 40mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Metallico
Connessioni: morsetti a vite

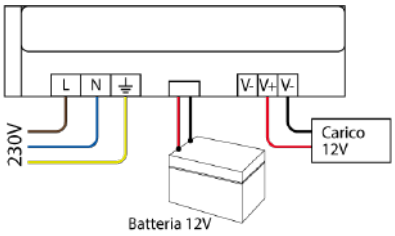
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/30°C

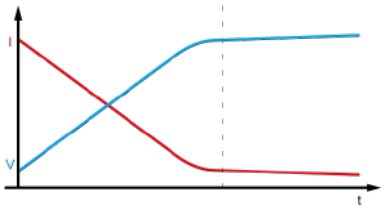
CE IP20 alphatronics

Dimensioni



Schema di collegamento





Articoli correlati

BP12-10
Batteria al piombo 12V 10Ah - AGM
pag. 315

BP12-10/6.3
Batteria al piombo 12V 10Ah - AGM
pag. 316

BP12-7.0
Batteria al piombo 12V 7,0Ah - AGM
pag. 315

BP12-7.0/6.3
Batteria al piombo 12V 7,0Ah - AGM
pag. 315

alpha+ elettronica®

ALIMENTATORI PER LED

ALIMENTATORI A TENSIONE COSTANTE

Tensione uscita (V)	Corrente max (A)	Potenza (W)	Dimensioni (mm)	Articolo	Pag.
12	0.5	6	50 x 40 x 21	KL110-02	pag. 81
	0.83	10	77 x 45 x 26	KL115-02	pag. 81
	1.25	15	123 x 44.6 x 19.2	KL225-32	pag. 82
	1.5	18	130 x 25 x 21	KL420-02	pag. 82
	1.67	20	102.5 x 35 x 16.5	KL226-02/1	pag. 83
	2.5	30	251 x 30 x 16	KL227-02	pag. 83
	2.5	30	149 x 40.4 x 26.7	KL228-42	pag. 84
	3	36	169 x 55 x 30.5	KL340-02	pag. 84
	3	36	148 x 32 x 28	KL430-02	pag. 85
	3.3	39.6	139 x 65 x 49.6	SWP40-41200	pag. 85
	4.2	50	183 x 60 x 32	KL230-32	pag. 86
	4.2	50	159 x 58 x 18.5	KL231-02	pag. 86
	5	60	162 x 42.5 x 34	KL440-02	pag. 93
	5.83	70	170 x 44.5 x 28.2	KL232-42	pag. 94
	6	72	162 x 42.5 x 34	KL448-02	pag. 94
	6.25	75	186 x 64 x 39	KL352-02	pag. 101
	6.3	75	183 x 60 x 32	KL232-32	pag. 95
	8.3	99.6	187 x 52 x 37	KL452-02	pag. 107
	8.33	100	179.4 x 62.5 x 30.6	KL234-12	pag. 101
	8.33	100	212 x 46 x 38.3	KL362-12	pag. 107
	10	120	203 x 70 x 45	KL456-02	pag. 108
	11	132	179.4 x 62.5 x 30.6	KL236-12	pag. 108
	12.5	150	190 x 61.5 x 36.5	KL366-12	pag. 109
	15	180	195 x 67.1 x 31.2	KL238-02	pag. 109
	16.7	200	220.8 x 61.5 x 36.5	KL368-12	pag. 110
	18	216	195 x 67.1 x 31.2	KL242-02	pag. 110
	20	240	220.8 x 61.5 x 36.5	KL370-12	pag. 111
	25	300	225.2 x 73.5 x 38	KL372-12	pag. 111
24	0.25	6	50 x 40 x 21	KL110-04	pag. 81
	0.625	15	123 x 44.6 x 19.2	KL225-34	pag. 82
	0.75	18	130 x 25 x 21	KL420-04	pag. 82
	0.83	20	102.5 x 35 x 16.5	KL226-04/1	pag. 83
	1.25	30	251 x 30 x 16	KL227-04	pag. 83
	1.25	30	149 x 40.4 x 26.7	KL228-44	pag. 84
	1.5	36	148 x 32 x 28	KL430-04	pag. 85

Tensione uscita (V)	Corrente max (A)	Potenza (W)	Dimensioni (mm)	Articolo	Pag.
24	1.7	40.8	139 x 65 x 49.6	SWP40-42400	pag. 85
	2.08	50	159 x 58 x 18.5	KL231-04	pag. 86
	2.08	50	210 x 50 x 32	KL280-04	pag. 87
	2.08	50	210 x 50 x 32	KL280-54	pag. 89
	2.08	50	210 x 50 x 32	KL280-64	pag. 90
	2.08	50	210 x 50 x 32	KL280-74	pag. 91
	2.08	50	444 x 30.7 x 20.9	KL280L-54	pag. 92
	2.1	50	183 x 60 x 32	KL230-34	pag. 86
	2.5	60	304 x 30 x 16.7	KL231-08/1	pag. 93
	2.5	60	162 x 42.5 x 34	KL440-04	pag. 93
	3	72	162 x 42.5 x 34	KL448-04	pag. 94
	3.1	75	183 x 60 x 32	KL232-34	pag. 95
	3.12	75	244 x 64 x 32	KL282-04	pag. 96
	3.12	75	244 x 64 x 32	KL282-54	pag. 97
	3.12	75	244 x 64 x 32	KL282-64	pag. 98
	3.12	75	244 x 64 x 32	KL282-74	pag. 99
	3.12	75	444 x 30.7 x 20.9	KL282L-54	pag. 100
	3.13	75	170 x 44.5 x 28.2	KL232-44	pag. 94
	4.16	100	183 x 60 x 32	KL234-34H	pag. 102
	4.16	100	244 x 64 x 32	KL284-04	pag. 103
	4.16	100	244 x 64 x 32	KL284-64	pag. 105
	4.16	100	244 x 64 x 32	KL284-74	pag. 106
	4.17	100	179.4 x 62.5 x 30.6	KL234-24	pag. 101
	4.17	100	212 x 46 x 38.3	KL362-24	pag. 107
	4.2	100	244 x 64 x 32	KL284-54	pag. 104
	4.2	100.8	187 x 52 x 37	KL452-04	pag. 107
	6	144	203 x 70 x 45	KL456-04	pag. 108
	6.25	150	179.4 x 62.5 x 30.6	KL236-24	pag. 108
	6.25	150	190 x 61.5 x 36.5	KL366-24	pag. 109
	8.33	200	195 x 67.1 x 31.2	KL238-04	pag. 109
	8.33	200	220.8 x 61.5 x 36.5	KL368-24	pag. 110
	10.4	249.6	195 x 67.1 x 31.2	KL242-04	pag. 110
	10.4	250	220.8 x 61.5 x 36.5	KL370-24	pag. 111
	13.3	320	215 x 77.5 x 35	KL248-04	pag. 112
	13.4	320	225.2 x 73.5 x 38	KL372-24	pag. 111

6W - 12/24Vdc

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KL110-02	100-240Vac	12V	500mA	8 017443 596535
KL110-04	100-240Vac	24V	250mA	8 017443 614222

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

IP20 JOIN

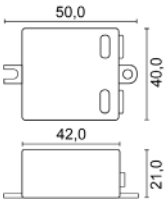
Caratteristiche Generali
Marca: JOlight
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Correzione PF: Senza PFC
Dimmerabile: no
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 6W
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <120mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 50 x 40 x 21mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Bianco
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 70°C

Dimensioni



Articoli correlati

23-001WA
Cavo da spina 2 poli Europa a cavo spellato
pag. 680

10W - 12Vdc

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KL115-02	100-240Vac	12V	830mA	8 017443 596542

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

M M SELV 100 IP20 JOIN

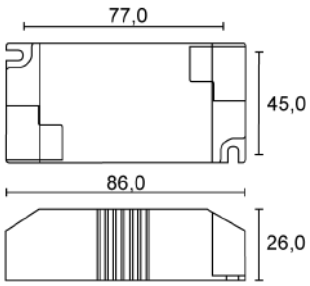
Caratteristiche Generali
Marca: JOlight
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Correzione PF: Senza PFC
Dimmerabile: no
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 10W
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <120mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 77 x 45 x 26mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Bianco
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 70°C

Dimensioni



Articoli correlati

23-001WA
Cavo da spina 2 poli Europa a cavo spellato
pag. 680

15W - 12/24Vdc

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KL225-32	200-240Vac	12V	1250mA	8 017443 623477
KL225-34	200-240Vac	24V	625mA	8 017443 623484

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Correzione PF: Senza PFC
Dimmerabile: no
Grado Protezione: IP20

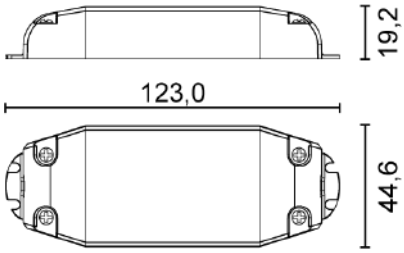
Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50Hz
Fattore di potenza: >0.5
Potenza: 15W
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <100mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 123 x 44.6 x 19.2mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Bianco
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 80°C

SELV IP20 JOIN

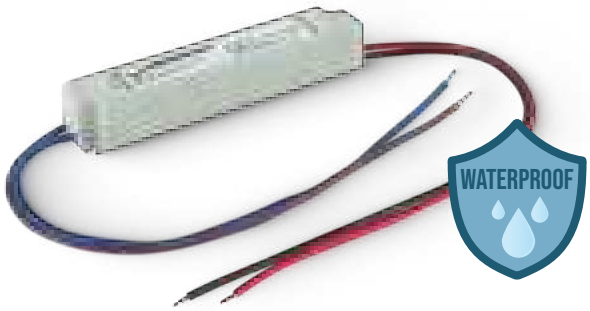
Dimensioni



Articoli correlati

23-001WA
Cavo da spina 2 poli
Europa a cavo spellato
pag. 680

18W - 12/24Vdc - waterproof



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Ripple	EAN Code
KL420-02	230Vac	12V	1500mA	150mV	8 017443 631618
KL420-04	230Vac	24V	750mA	200mV	8 017443 631625

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Correzione PF: Senza PFC
Dimmerabile: no
Grado Protezione: IP67

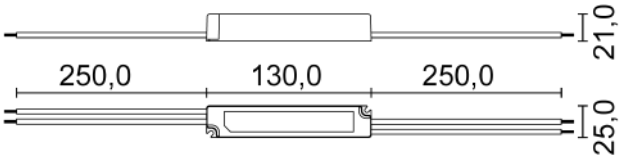
Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.5
Potenza: 18W
Regolazione di carico: ±2%
Regolazione di linea: ±1%
Tolleranza tensione d'uscita: ±3%
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 130 x 25 x 21mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Grigio
Connessioni: fili liberi

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 85°C

SELV IP67 JOIN

Dimensioni



20W - 12/24Vdc

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KL226-02/1	200-240Vac	12V	1670mA	8 017443 636262
KL226-04/1	200-240Vac	24V	830mA	8 017443 636279

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

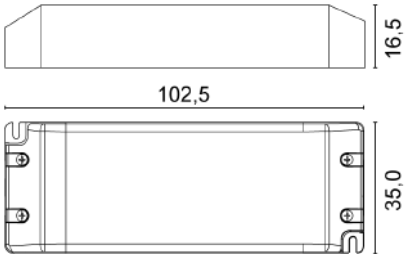
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Correzione PF: Senza PFC
Dimmerabile: no
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 20W
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <120mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 102.5 x 35 x 16.5mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Bianco
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 80°C

Dimensioni



Articoli correlati

23-001WA
Cavo da spina 2 poli
Europa a cavo spellato
pag. 680

30W - 12/24Vdc - tensione costante

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KL227-02	230Vac	12V	2500mA	8 017443 611788

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

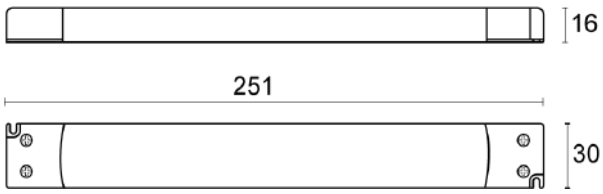
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Correzione PF: Con PFC
Dimmerabile: no
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50Hz
Fattore di potenza: >0.9
Potenza: 30W
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Tolleranza corrente d'uscita: ±1%
Ripple: <100mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 251 x 30 x 16mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Bianco
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 80°C

Dimensioni



Articoli correlati

23-001WA
Cavo da spina 2 poli
Europa a cavo spellato
pag. 680

30W - 12/24Vdc

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Ripple	EAN Code
KL228-42	200-240Vac	12V	2500mA	180mV	8 017443 641266
KL228-44	200-240Vac	24V	1250mA	240mV	8 017443 641273

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Correzione PF: Con PFC
Dimmerabile: no
Grado Protezione: IP20

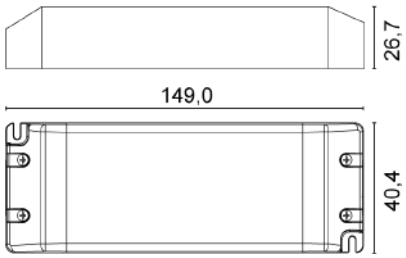
Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50Hz
Fattore di potenza: >0.9
Potenza: 30W
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 149 x 40.4 x 26.7mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Bianco
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 80°C

SELV IP20 JOIN

Dimensioni



Articoli correlati

23-001WA
Cavo da spina 2 poli Europa a cavo spellato
pag. 680

36W - 12/24Vdc - waterproof

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KL340-02	100-240Vac	12V	3000mA	8 017443 616172

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: I
Correzione PF: Con PFC
Dimmerabile: no
Grado Protezione: IP67

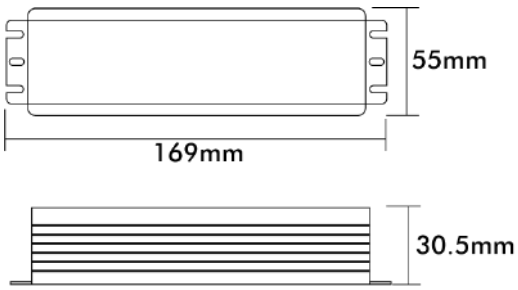
Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.95
Potenza: 36W
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <100mV
Protezioni: sovraccarico, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 169 x 55 x 30.5mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Metallico
Colore: Grigio
Connessioni: fili liberi

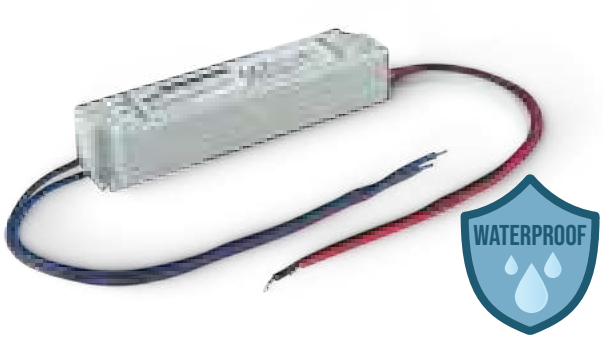
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 85°C

SELV IP67 JOIN

Dimensioni



36W - 12/24Vdc - waterproof



SELV IP67

JOIN

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Ripple	EAN Code
KL430-02	100-240Vac	12V	3000mA	100mV	8 017443 631632
KL430-04	100-240Vac	24V	1500mA	200mV	8 017443 631649

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

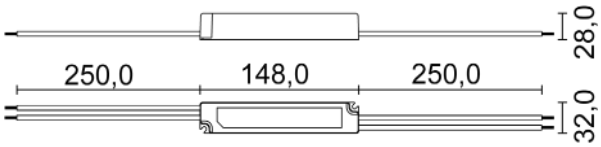
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Correzione PF: Senza PFC
Dimmerabile: no
Grado Protezione: IP67

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.5
Potenza: 36W
Regolazione di carico: ±2%
Regolazione di linea: ±1%
Tolleranza tensione d'uscita: ±3%
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 148 x 32 x 28mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Grigio
Connessioni: fili liberi

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 85°C

Dimensioni



40W - 12/24Vdc - waterproof

IP67

Articolo	Tensione d'ingresso	Potenza	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
SWP40-41200	230Vac	39.6W	12V	3300mA	8 017443 581487
SWP40-42400	230Vac	40.8W	24V	1700mA	8 017443 581203

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 20 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Robusto contenitore plastico, componenti completamente resinati, cavi in gomma lunghi 50 cm garantiscono una perfetta tenuta all'acqua.

Caratteristiche Generali
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Correzione PF: Senza PFC
Dimmerabile: no
Grado Protezione: IP67

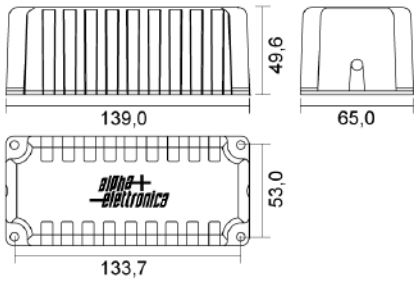
Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50Hz
Fattore di potenza: >0.65
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <50mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 139 x 65 x 49.6mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Nylon
Colore: Nero
Connessioni: fili liberi

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C
Temperatura involucro: 70°C

Connettore d'uscita:
Cavo polarizzato libero.

Dimensioni



50W - 12/24Vdc

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KL230-32	220-240Vac	12V	4200mA	8 017443 630307
KL230-34	220-240Vac	24V	2100mA	8 017443 630321

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

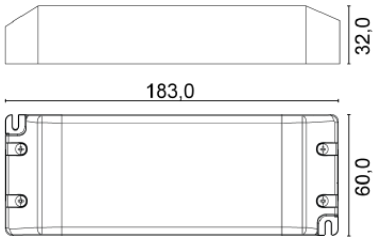
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Correzione PF: Con PFC
Dimmerabile: no
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.95
Potenza: 50W
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 183 x 60 x 32mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Bianco
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 85°C

Dimensioni



Articoli correlati

23-001WA
Cavo da spina 2 poli Europa a cavo spellato
pag. 680

50W - 12/24Vdc

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KL231-02	200-240Vac	12V	4200mA	8 017443 631366
KL231-04	200-240Vac	24V	2080mA	8 017443 631373

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

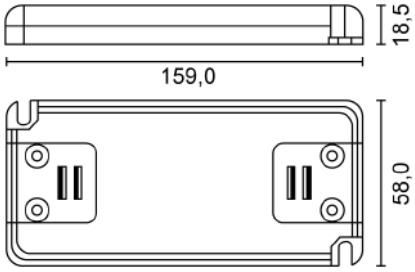
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Correzione PF: Con PFC
Dimmerabile: no
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.9
Potenza: 50W
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 159 x 58 x 18.5mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Bianco
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/50°C
Temperatura involucro: 80°C

Dimensioni



Articoli correlati

23-001WA
Cavo da spina 2 poli Europa a cavo spellato
pag. 680

50W - 24Vdc - dimmerabile 1-10V - 1 canale

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KL280-04	200-240Vac	24V	2080mA	8 017443 640924

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Correzione PF: Con PFC
Dimmerabile: si
Dimmerazione: 1-10V
Grado Protezione: IP20

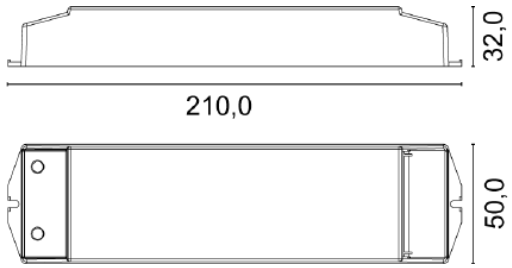
Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.93
Potenza: 50W
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <200mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 210 x 50 x 32mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Bianco
Connessioni: morsetti a vite

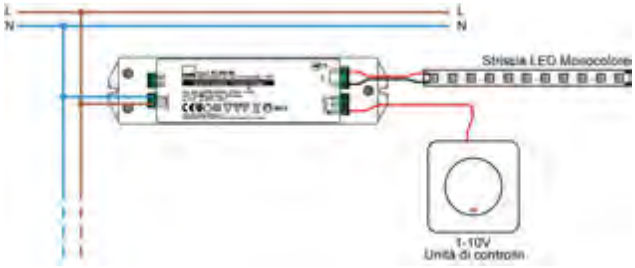
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 75°C

SELV IP20 1-10V JOIN

Dimensioni



Schema di collegamento



Schema di collegamento

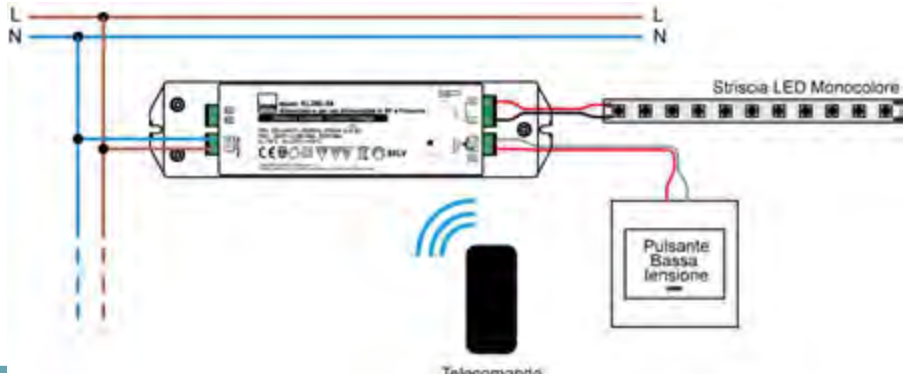
Articoli correlati

23-001WA
Cavo da spina 2 poli Europa a cavo spellato
pag. 680

DIMMER KL280-54
RF + PULSANTE

Con funzione pulsante e telecomando RF
1 canale 400W

RF +push



TELECOMANDI COMPATIBILI

- JO-CONTR-025
- JO-CONTR-026
- JO-CONTR-026P

LAMPADE DIMMERABILI COMPATIBILI

- LBA60/12D - 12W
- LB118/9 - 5W
- LF309/1 - 7,5W
- LF330/1 - 5W

50W - 24Vdc - dimmerabile RF + pulsante - 1 canale

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KL280-54	200-240Vac	24V	2080mA	8 017443 640955

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Correzione PF: Con PFC
Dimmerabile: si
Dimmerazione: Pulsante, RF
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.93
Potenza: 50W
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <200mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

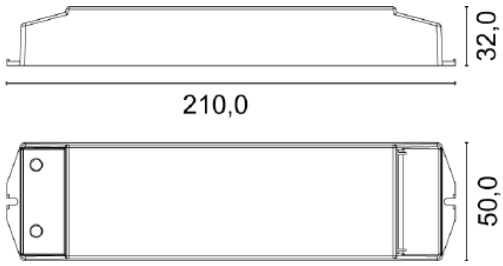
Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 210 x 50 x 32mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Bianco
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 75°C

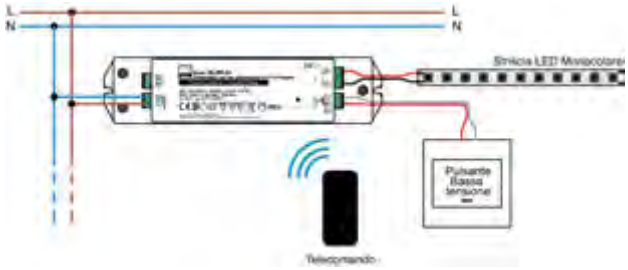
Note
Il dispositivo mantiene memoria dell'ultimo modo di funzionamento impostato anche dopo aver spento e riacceso l'alimentazione.

SELV 110 IP20 RF push JOIN

Dimensioni



Schema di collegamento



Schema di collegamento

Articoli correlati

23-001WA
Cavo da spina 2 poli Europa a cavo spellato
pag. 680

330-051
Pulsante momentaneo antivandalo ø19mm - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 3A@250Vac - 2 term. vite
pag. 1073

JO-CONTR-025
Telecomando per regolazione dimmer monocolore

JO-CONTR-026
Telecomando per regolazione monocolore a 4 zone

JO-CONTR-026P
Mini telecomando RF per dimmer monocolore - Silver

JO-CONTR-026PW
Mini telecomando RF per dimmer monocolore - Bianco

50W - 24Vdc - dimmerabile DMX - 1 canale

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KL280-64	200-240Vac	24V	2080mA	8 017443 641068

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Correzione PF: Con PFC
Dimmerabile: si
Dimmerazione: DMX
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.9
Potenza: 50W
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 210 x 50 x 32mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Bianco
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 75°C

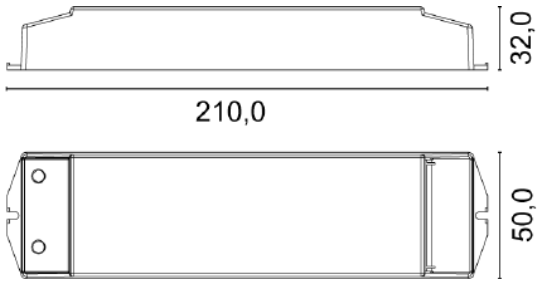
Note
Indirizzo DMX impostabile tramite pulsanti.
Frequenza di uscita PWM selezionabile: 200Hz oppure 1500Hz tramite pulsanti.

Il dispositivo mantiene memoria dell'ultimo modo di funzionamento impostato anche dopo aver spento e riacceso l'alimentazione.

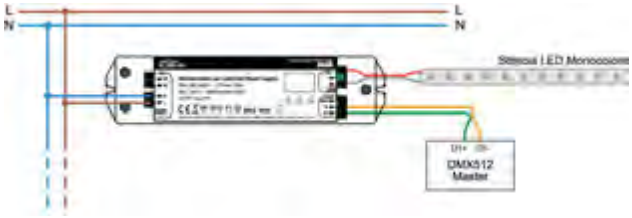
SELV IP20 DMX

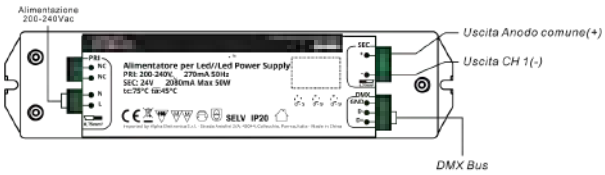
JOIN

Dimensioni



Schema di collegamento





Articoli correlati

23-001WA
Cavo da spina 2 poli Europa a cavo spellato
pag. 680

JO-CONTR-414
Decoder / master DMX RGBW 4Ch x 5A con pulsanti

50W - 24Vdc - dimmerabile DALI + pulsante - 1 canale

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KL280-74	200-240Vac	24V	2080mA	8 017443 641099

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Correzione PF: Con PFC
Dimmerabile: si
Dimmerazione: DALI, Pulsante
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.9
Potenza: 50W
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 210 x 50 x 32mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Bianco
Connessioni: morsetti a vite

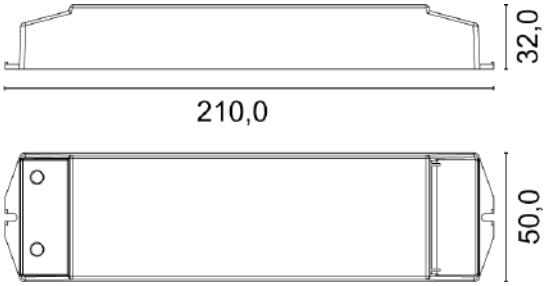
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 75°C

Note
Il dispositivo mantiene memoria dell'ultimo modo di funzionamento impostato anche dopo aver spento e riacceso l'alimentazione.

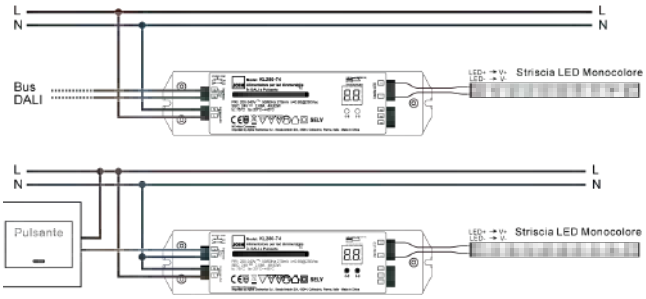
SELV IP20

DALI JOIN

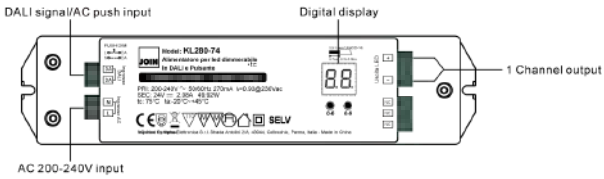
Dimensioni



Schema di collegamento



Schema di collegamento

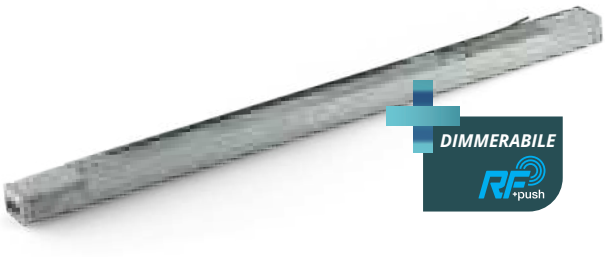


Articoli correlati

23-001WA
Cavo da spina 2 poli Europa a cavo spellato
pag. 680

330-051
Pulsante momentaneo antivandalo ø19mm - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 3A@250Vac - 2 term. vite
pag. 1073

50W - 24Vdc - dimmerabile RF + pulsante - 2 canali



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KL280L-54	100-240Vac	24V	2080mA	8 017443 641129

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: I
Correzione PF: Con PFC
Dimmerabile: si
Dimmerazione: Pulsante, RF
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.95
Potenza: 50W
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 444 x 30.7 x 20.9mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Grigio
Connessioni: morsetti a vite

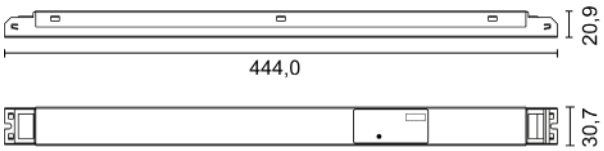
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 80°C

Note:
Il dispositivo mantiene memoria dell'ultimo modo di funzionamento impostato anche dopo aver spento e riacceso l'alimentazione.

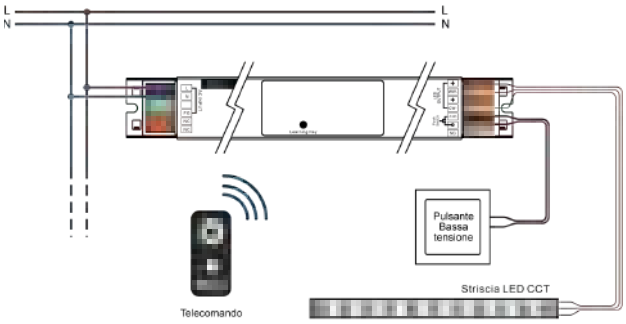
SELV 110 IP20 RF push

JOIN

Dimensioni



Schema di collegamento



Articoli correlati

330-051
Pulsante momentaneo antivandalo ø19mm - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 3A@250Vac - 2 term. vite
pag. 1073

JO-CONTR-025
Telecomando per regolazione dimmer monocolore

JO-CONTR-026
Telecomando per regolazione monocolore a 4 zone

JO-CONTR-026P
Mini telecomando RF per dimmer monocolore - Silver

JO-CONTR-028
Telecomando per regolazione CCT e dimmer

JO-CONTR-029P
Mini telecomando RF per dimmer CCT - Singola zona

60W - 24Vdc

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KL231-08/1	200-240Vac	24V	2500mA	8 017443 664784

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Correzione PF: Con PFC
Dimmerabile: no
Grado Protezione: IP20

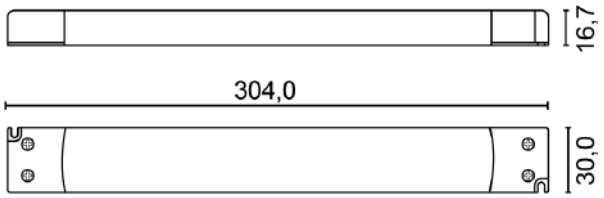
Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.9
Potenza: 60W
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Protezioni: sovraccarico, sovratensione, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 304 x 30 x 16.7mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Bianco
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 80°C

CE M M SELV 110 IP20 JOIN

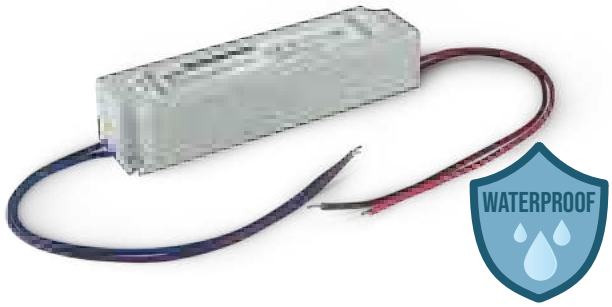
Dimensioni



Articoli correlati

23-001WA
Cavo da spina 2 poli Europa a cavo spellato
pag. 680

60W - 12/24Vdc - waterproof



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Ripple	EAN Code
KL440-02	100-240Vac	12V	5000mA	200mV	8 017443 631656
KL440-04	100-240Vac	24V	2500mA	300mV	8 017443 631663

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Correzione PF: Senza PFC
Dimmerabile: no
Grado Protezione: IP67

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.5
Potenza: 60W
Regolazione di carico: ±2%
Regolazione di linea: ±1%
Tolleranza tensione d'uscita: ±3%
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

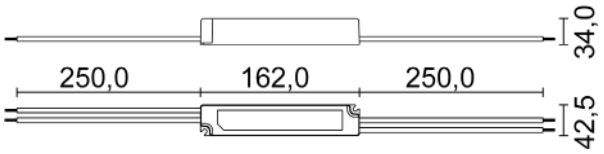
Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 162 x 42.5 x 34mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Grigio
Connessioni: fili liberi

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 85°C

CE M M SELV IP67

JOIN

Dimensioni



70/75W - 12/24Vdc

Articolo	Tensione d'ingresso	Potenza	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KL232-42	200-240Vac	70W	12V	5830mA	8 017443 637900
KL232-44	200-240Vac	75W	24V	3130mA	8 017443 637917

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Correzione PF: Con PFC
Dimmerabile: no
Grado Protezione: IP20

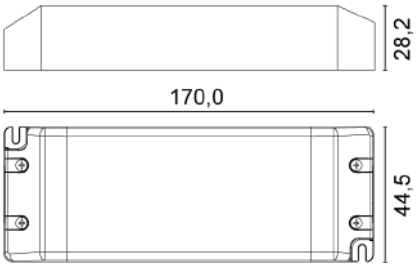
Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.95
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <230mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 170 x 44.5 x 28.2mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Bianco
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 90°C

SELV IP20 JOIN

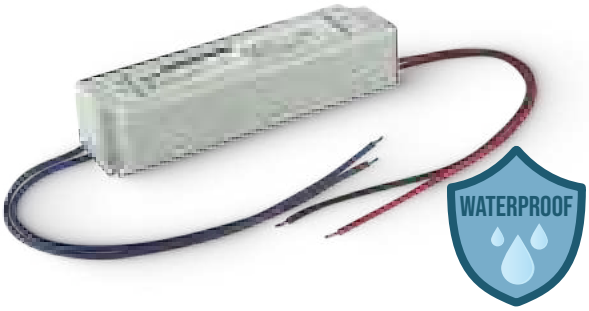
Dimensioni



Articoli correlati

23-001WA
Cavo da spina 2 poli
Europa a cavo spellato
pag. 680

72W - 12/24Vdc - waterproof



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KL448-02	100-240Vac	12V	6000mA	8 017443 631670
KL448-04	100-240Vac	24V	3000mA	8 017443 631687

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Correzione PF: Senza PFC
Dimmerabile: no
Grado Protezione: IP67

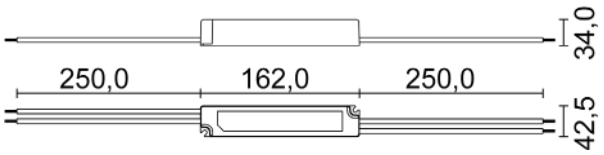
Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.5
Potenza: 72W
Regolazione di carico: ±2%
Regolazione di linea: ±1%
Tolleranza tensione d'uscita: ±3%
Ripple: <300mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 162 x 42.5 x 34mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Grigio
Connessioni: fili liberi

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 85°C

SELV IP67 JOIN

Dimensioni



75W - 12/24Vdc

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KL232-32	220-240Vac	12V	6300mA	8 017443 630314
KL232-34	220-240Vac	24V	3100mA	8 017443 630338

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Correzione PF: Con PFC
Dimmerabile: no
Grado Protezione: IP20

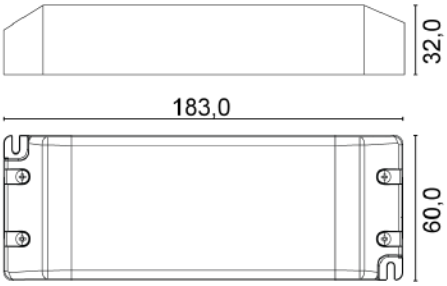
Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.95
Potenza: 75W
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 183 x 60 x 32mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Bianco
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 85°C

SELV IP20 JOIN

Dimensioni



Articoli correlati

23-001WA
Cavo da spina 2 poli Europa a cavo spellato
pag. 680

75W - 24Vdc - dimmerabile 1-10V - 4 canali

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KL282-04	100-240Vac	24V	3120mA	8 017443 640931

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Correzione PF: Con PFC
Dimmerabile: si
Dimmerazione: 1-10V
Grado Protezione: IP20

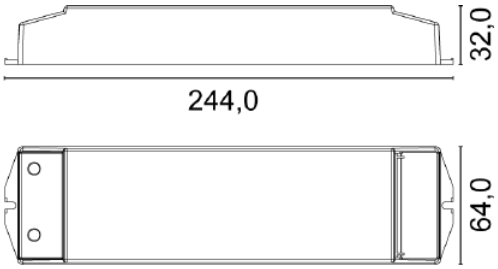
Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.95
Potenza: 75W
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 244 x 64 x 32mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Bianco
Connessioni: morsetti a vite

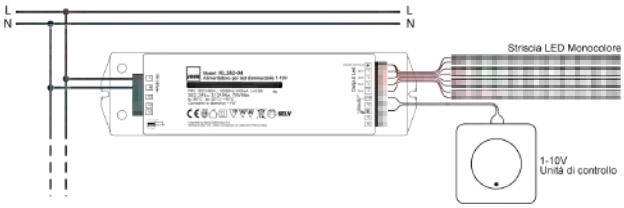
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 80°C

SELV IP20 1-10V JOIN

Dimensioni



Schema di collegamento



Schema di collegamento

Articoli correlati

23-001WA
Cavo da spina 2 poli Europa a cavo spellato
pag. 680

75W - 24Vdc - dimmerabile RF + pulsante - 4 canali

SELV IP20

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KL282-54	100-240Vac	24V	3120mA	8 017443 640962

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Correzione PF: Con PFC
Dimmerabile: si
Dimmerazione: Pulsante, RF
Grado Protezione: IP20

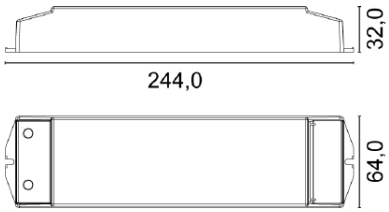
Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.95
Potenza: 75W
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 244 x 64 x 32mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Bianco
Connessioni: morsetti a vite

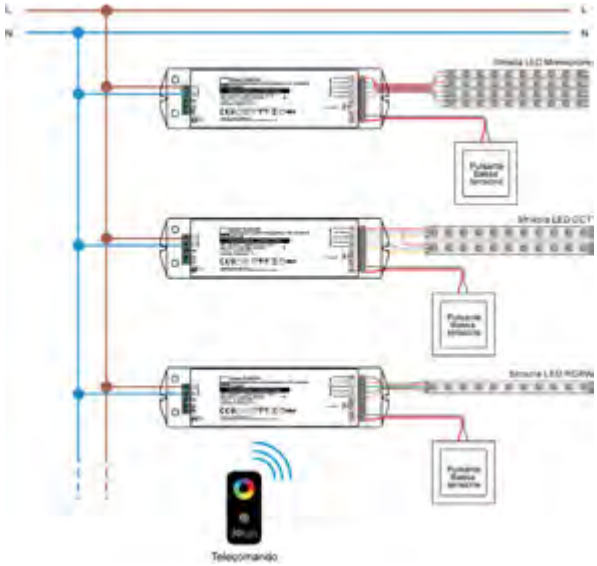
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 80°C

Note
Il dispositivo mantiene memoria dell'ultimo modo di funzionamento impostato anche dopo aver spento e riacceso l'alimentazione.

Dimensioni



Schema di collegamento



Schema di collegamento

Articoli correlati

23-001WA
Cavo da spina 2 poli Europa a cavo spellato
pag. 680

330-051
Pulsante momentaneo antivandalo ø19mm - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 3A@250Vac - 2 term. vite
pag. 1073

JO-CONTR-025
Telecomando per regolazione dimmer mono-colore

JO-CONTR-026
Telecomando per regolazione monocolore a 4 zone

JO-CONTR-026P
Mini teleco-mando RF per dimmer mono-colore - Silver

JO-CONTR-028
Telecomando per regolazione CCT e dimmer

JO-CONTR-029P
Mini teleco-mando RF per dimmer CCT - Singola zona

JO-CONTR-235
Telecomando per controllo colore di strisce RGBW

JO-CONTR-236P
Mini teleco-mando RF per dimmer RGBW - Singola zona

75W - 24Vdc - dimmerabile DMX - 4 canali

SELV IP20

DMX JOIN

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KL282-64	100-240Vac	24V	3120mA	8 017443 641075

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Correzione PF: Con PFC
Dimmerabile: si
Dimmerazione: DMX
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.9
Potenza: 75W
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

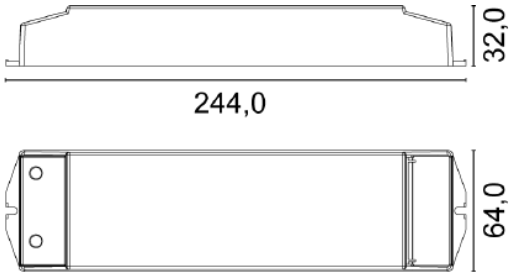
Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 244 x 64 x 32mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Bianco
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 85°C

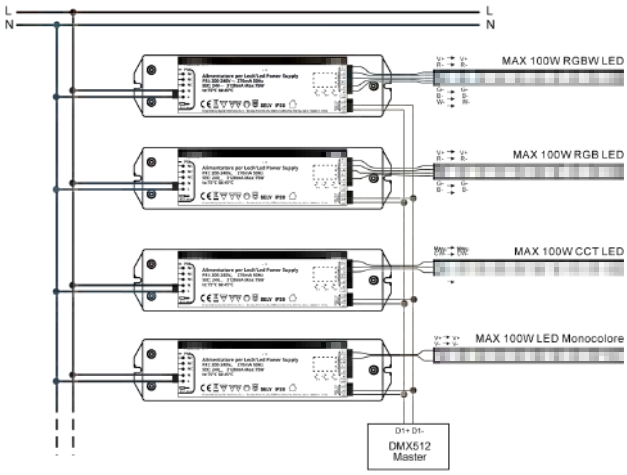
Note
Indirizzo DMX impostabile tramite pulsanti.
Frequenza di uscita PWM selezionabile: 200Hz oppure 1500Hz tramite pulsanti.

Il dispositivo mantiene memoria dell'ultimo modo di funzionamento impostato anche dopo aver spento e riacceso l'alimentazione.

Dimensioni



Schema di collegamento



Schema di collegamento

Articoli correlati

23-001WA
Cavo da spina 2 poli Europa a cavo spellato
pag. 680

JO-CONTR-414
Decoder / master DMX RGBW 4Ch x 5A con pulsanti

75W - 24Vdc - dimmerabile DALI + pulsante - 4 canali

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KL282-74	100-240Vac	24V	3120mA	8 017443 641105

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Correzione PF: Con PFC
Dimmerabile: si
Dimmerazione: DALI, Pulsante
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.93
Potenza: 75W
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 244 x 64 x 32mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Bianco
Connessioni: morsetti a vite

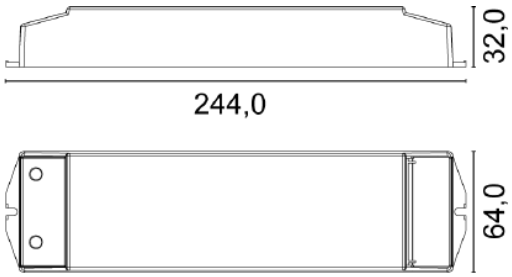
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 85°C

Note
Il dispositivo mantiene memoria dell'ultimo modo di funzionamento impostato anche dopo aver spento e riacceso l'alimentazione.

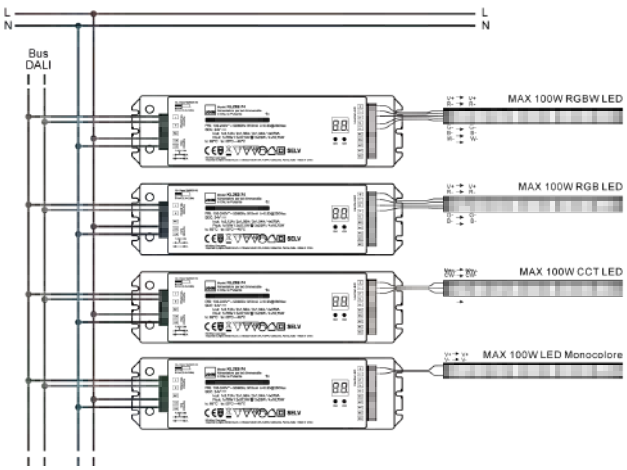
SELV IP20

DALI JOIN

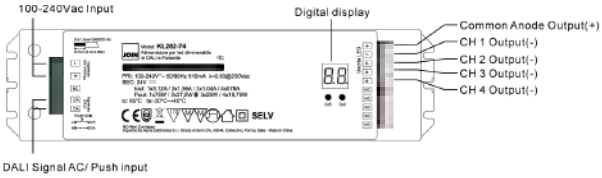
Dimensioni



Schema di collegamento



Schema di collegamento

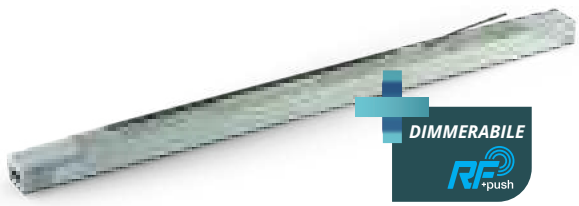


Articoli correlati

23-001WA
Cavo da spina 2 poli Europa a cavo spellato
pag. 680

330-051
Pulsante momentaneo antivandalo ø19mm - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 3A@250Vac - 2 term. vite
pag. 1073

75W - 24Vdc - dimmerabile RF + pulsante - 2 canali



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KL282L-54	100-240Vac	24V	3120mA	8 017443 641136

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: I
Correzione PF: Con PFC
Dimmerabile: si
Dimmerazione: Pulsante, RF
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.96
Potenza: 75W
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 444 x 30.7 x 20.9mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Bianco
Connessioni: morsetti a vite

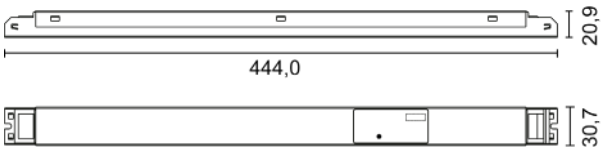
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 90°C

Note:
Il dispositivo mantiene memoria dell'ultimo modo di funzionamento impostato anche dopo aver spento e riacceso l'alimentazione.

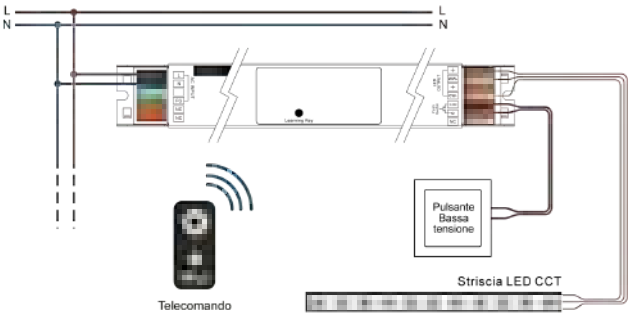
CE SELV 110 IP20 RF +push

JOIN

Dimensioni



Schema di collegamento



Articoli correlati

330-051
Pulsante momentaneo antivandalo ø19mm - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 3A@250Vac - 2 term. vite
pag. 1073

JO-CONTR-025
Telecomando per regolazione dimmer monocolore

JO-CONTR-026
Telecomando per regolazione monocolore a 4 zone

JO-CONTR-026P
Mini telecomando RF per dimmer monocolore - Silver

JO-CONTR-028
Telecomando per regolazione CCT e dimmer

JO-CONTR-029P
Mini telecomando RF per dimmer CCT - Singola zona

75W - 12/24Vdc - waterproof

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KL352-02	100-240Vac	12V	6250mA	8 017443 616189

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: I
Correzione PF: Con PFC
Dimmerabile: no
Grado Protezione: IP67

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.95
Potenza: 75W
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <100mV
Protezioni: sovraccarico, corto circuito

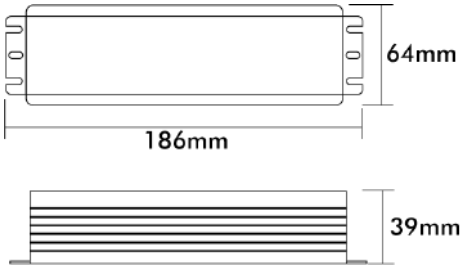
Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 186 x 64 x 39mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Metallico
Colore: Grigio
Connessioni: fili liberi

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 85°C

SELV IP67

JOIN

Dimensioni



100W - 12/24Vdc

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KL234-12	200-240Vac	12V	8330mA	8 017443 637924
KL234-24	200-240Vac	24V	4170mA	8 017443 637931

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Correzione PF: Con PFC
Dimmerabile: no
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.95
Potenza: 100W
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <120mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

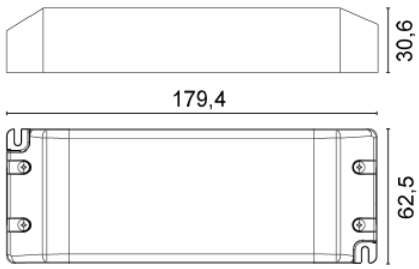
Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 179.4 x 62.5 x 30.6mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Bianco
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 90°C

SELV IP20

JOIN

Dimensioni



Articoli correlati

23-001WA
Cavo da spina 2 poli
Europa a cavo spellato
pag. 680

100W - 24Vdc

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KL234-34H	100-240Vac	24V	4160mA	8 017443 630383

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Correzione PF: Con PFC
Dimmerabile: no
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.95
Potenza: 100W
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

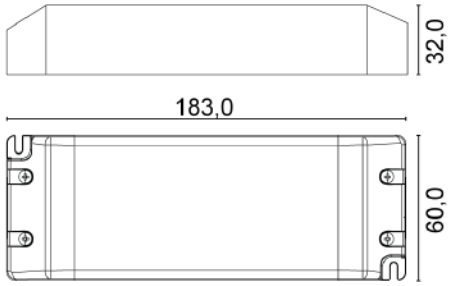
Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 183 x 60 x 32mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Bianco
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 85°C

SELV IP20

JOIN

Dimensioni



Articoli correlati

23-001WA
Cavo da spina 2 poli Europa a cavo spellato
pag. 680

100W - 24Vdc - dimmerabile 1-10V - 4 canali

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KL284-04	100-240Vac	24V	4160mA	8 017443 640948

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

SELV IP20

1-10V JOIN

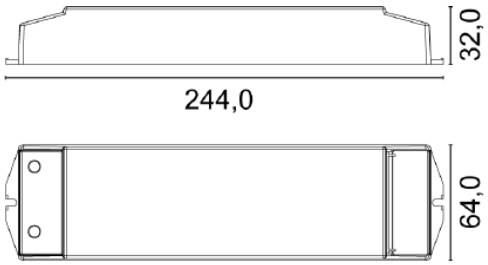
Caratteristiche Generali
Marca: Join
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Correzione PF: Con PFC
Dimmerabile: si
Dimmerazione: 1-10V
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.95
Potenza: 100W
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

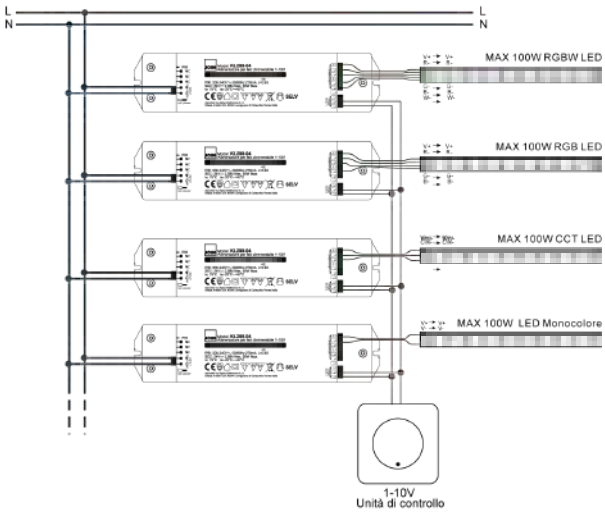
Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 244 x 64 x 32mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Bianco
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 80°C

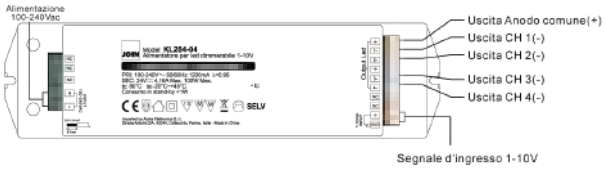
Dimensioni



Schema di collegamento



Schema di collegamento



Articoli correlati

23-001WA
Cavo da spina 2 poli
Europa a cavo spellato
pag. 680

100W - 24Vdc - dimmerabile RF + pulsante - 4 canali

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KL284-54	100-240Vac	24V	4200mA	8 017443 640979

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Correzione PF: Con PFC
Dimmerabile: si
Dimmerazione: Pulsante, RF
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.95
Potenza: 100W
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

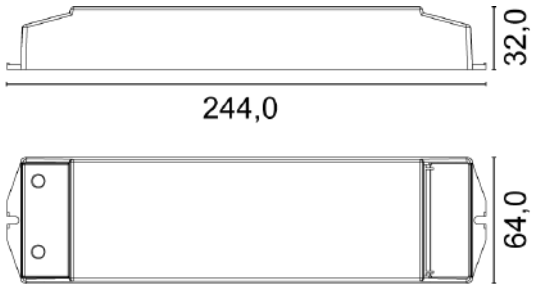
Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 244 x 64 x 32mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Bianco
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 75°C

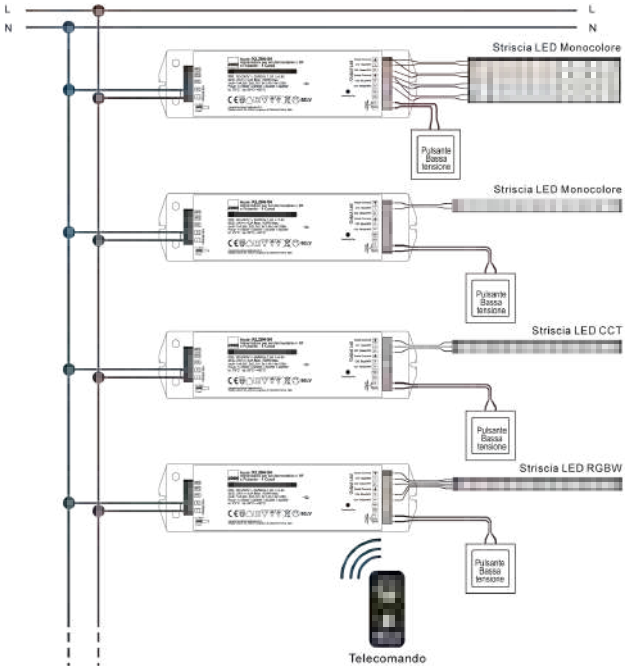
Note
Il dispositivo mantiene memoria dell'ultimo modo di funzionamento impostato anche dopo aver spento e riacceso l'alimentazione.

SELV IP20

Dimensioni



Schema di collegamento



Articoli correlati

23-001WA
Cavo da spina 2 poli Europa a cavo spellato
pag. 680

330-051
Pulsante momentaneo antivandalo ø19mm - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 3A@250Vac - 2 term. vite
pag. 1073

JO-CONTR-025
Telecomando per regolazione dimmer mono-colore

JO-CONTR-026
Telecomando per regolazione monocolore a 4 zone

JO-CONTR-026P
Mini teleco-mando RF per dimmer mono-colore - Silver

JO-CONTR-028
Telecomando per regolazione CCT e dimmer

JO-CONTR-029P
Mini teleco-mando RF per dimmer CCT - Singola zona

JO-CONTR-235
Telecomando per controllo colore di strisce RGBW

JO-CONTR-236P
Mini teleco-mando RF per dimmer RGBW - Singola zona

100W - 24Vdc - dimmerabile DMX - 4 canali

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KL284-64	100-240Vac	24V	4160mA	8 017443 641082

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 50 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Correzione PF: Con PFC
Dimmerabile: si
Dimmerazione: DMX
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.9
Potenza: 100W
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 244 x 64 x 32mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Bianco
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 85°C

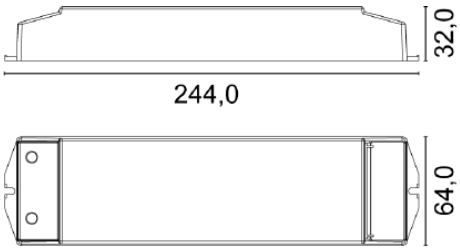
Note
Indirizzo DMX impostabile tramite pulsanti.
Frequenza di uscita PWM selezionabile: 200Hz oppure 1500Hz tramite pulsanti.

Il dispositivo mantiene memoria dell'ultimo modo di funzionamento impostato anche dopo aver spento e riacceso l'alimentazione.

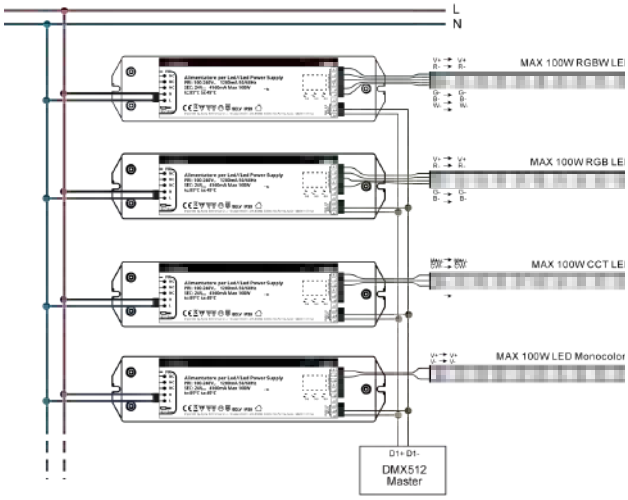
SELV IP20

DMX JOIN

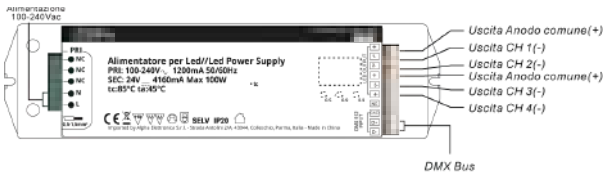
Dimensioni



Schema di collegamento



Schema di collegamento

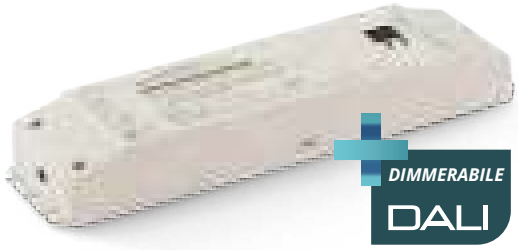


Articoli correlati

23-001WA
Cavo da spina 2 poli Europa a cavo spellato
pag. 680

JO-CONTR-414
Decoder / master DMX RGBW 4Ch x 5A con pulsanti

100W - 24Vdc - dimmerabile DALI + pulsante - 4 canali



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KL284-74	100-240Vac	24V	4160mA	8 017443 641112

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Correzione PF: Con PFC
Dimmerabile: si
Dimmerazione: DALI, Pulsante
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.95
Potenza: 100W
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 244 x 64 x 32mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Grigio
Connessioni: morsetti a vite

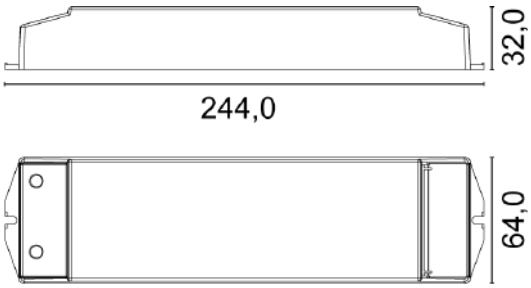
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 85°C

Note
Il dispositivo mantiene memoria dell'ultimo modo di funzionamento impostato anche dopo aver spento e riacceso l'alimentazione.

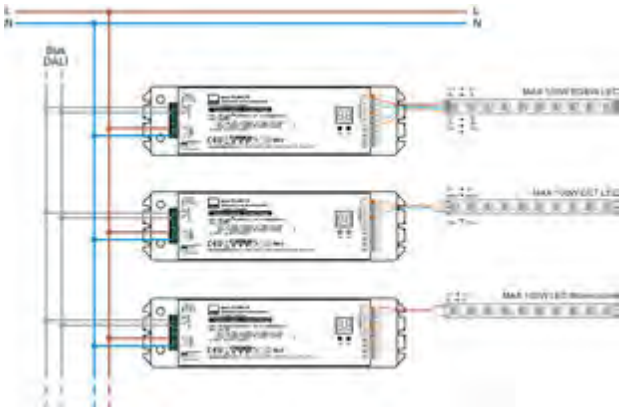
SELV IP20

DALI JOIN

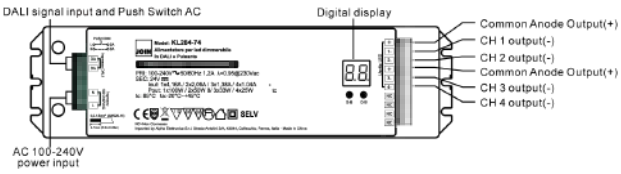
Dimensioni



Schema di collegamento



Schema di collegamento



Articoli correlati

23-001WA
Cavo da spina 2 poli Europa a cavo spellato
pag. 680

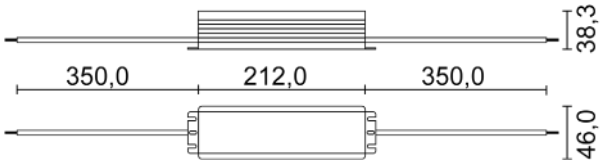
330-051
Pulsante momentaneo antivandalo ø19mm - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 3A@250Vac - 2 term. vite
pag. 1073

100W - 12/24Vdc - waterproof - Con PFC

SELV IP67

JOIN

Dimensioni



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KL362-12	200-240Vac	12V	8330mA	8 017443 648203
KL362-24	200-240Vac	24V	4170mA	8 017443 648210

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

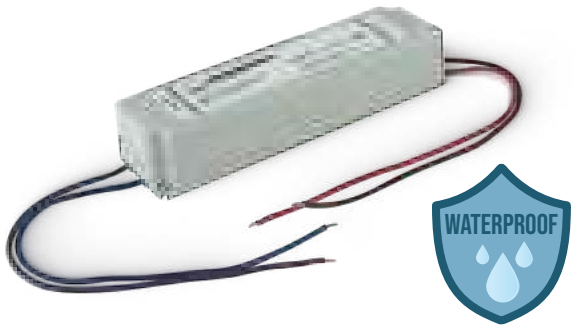
Caratteristiche Generali
Marca: Join
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: I
Correzione PF: Con PFC
Dimmerabile: no
Grado Protezione: IP67

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50Hz
Fattore di potenza: >0.95
Potenza: 100W
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 212 x 46 x 38.3mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Metallico
Connessioni: fili liberi

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 80°C

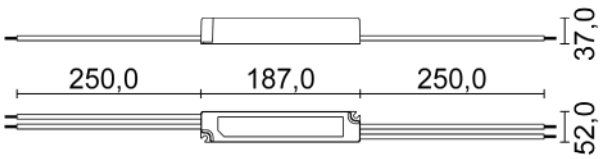
100W - 12/24Vdc - waterproof



SELV IP67

JOIN

Dimensioni



Articolo	Tensione d'ingresso	Potenza	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KL452-02	100-240Vac	99.6W	12V	8300mA	8 017443 631694
KL452-04	100-240Vac	100.8W	24V	4200mA	8 017443 631700

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Correzione PF: Senza PFC
Dimmerabile: no
Grado Protezione: IP67

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.5
Regolazione di carico: ±2%
Regolazione di linea: ±1%
Tolleranza tensione d'uscita: ±3%
Ripple: <200mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 187 x 52 x 37mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Grigio
Connessioni: fili liberi

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 85°C

120/144W - 12/24Vdc - waterproof

Articolo	Tensione d'ingresso	Potenza	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Ripple	EAN Code
KL456-02	230Vac	120W	12V	10000mA	200mV	8 017443 631717
KL456-04	230Vac	144W	24V	6000mA	300mV	8 017443 631724

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Correzione PF: Senza PFC
Dimmerabile: no
Grado Protezione: IP67

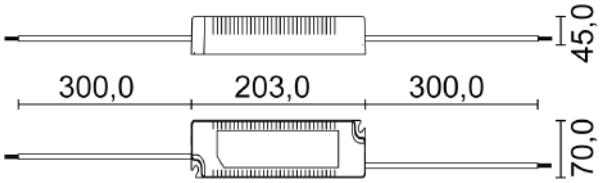
Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.5
Regolazione di carico: ±2%
Regolazione di linea: ±1%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 203 x 70 x 45mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Grigio
Connessioni: fili liberi

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 85°C

SELV IP67 JOIN

Dimensioni



132/150W - 12/24Vdc

Articolo	Tensione d'ingresso	Potenza	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KL236-12	200-240Vac	132W	12V	11000mA	8 017443 637948
KL236-24	200-240Vac	150W	24V	6250mA	8 017443 637955

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Correzione PF: Con PFC
Dimmerabile: no
Grado Protezione: IP20

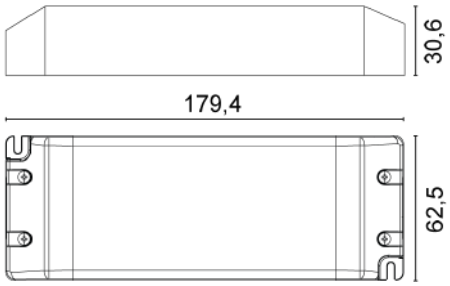
Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.9
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <500mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 179.4 x 62.5 x 30.6mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Bianco
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 90°C

SELV IP20 JOIN

Dimensioni



Articoli correlati

23-001WA
Cavo da spina 2 poli Europa a cavo spellato
pag. 680

150W - 12/24Vdc - waterproof - Con PFC

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KL366-12	200-240Vac	12V	12500mA	8 017443 648227
KL366-24	200-240Vac	24V	6250mA	8 017443 648234

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

CE SELV 110 IP67

JOIN

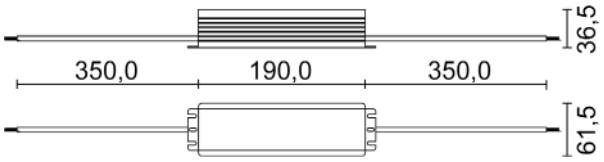
Caratteristiche Generali
Marca: Join
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: I
Correzione PF: Con PFC
Dimmerabile: no
Grado Protezione: IP67

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50Hz
Fattore di potenza: >0.95
Potenza: 150W
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 190 x 61.5 x 36.5mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Metallico
Connessioni: fili liberi

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 80°C

Dimensioni



180/200W - 12/24Vdc

Articolo	Tensione d'ingresso	Potenza	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KL238-02	200-240Vac	180W	12V	15000mA	8 017443 633520
KL238-04	200-240Vac	200W	24V	8330mA	8 017443 633537

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

CE SELV 110 IP20 JOIN

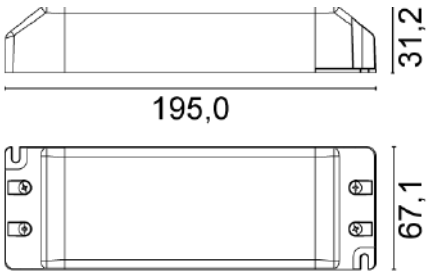
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Correzione PF: Con PFC
Dimmerabile: no
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.9
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <200mV
Protezioni: sovraccarico, sovratensione, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 195 x 67.1 x 31.2mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Bianco
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 80°C

Dimensioni



Articoli correlati

23-001WA
Cavo da spina 2 poli Europa a cavo spellato
pag. 680

200W - 12/24Vdc - waterproof - Con PFC

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KL368-12	200-240Vac	12V	16700mA	8 017443 648241
KL368-24	200-240Vac	24V	8330mA	8 017443 648258

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

SELV IP67 JOIN

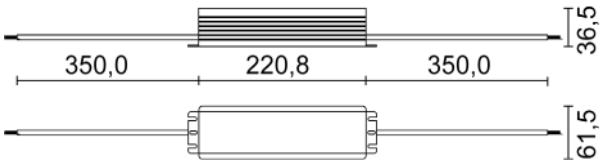
Caratteristiche Generali
Marca: Join
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: I
Correzione PF: Con PFC
Dimmerabile: no
Grado Protezione: IP67

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50Hz
Fattore di potenza: >0.95
Potenza: 200W
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 220.8 x 61.5 x 36.5mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Metallico
Connessioni: fili liberi

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 80°C

Dimensioni



216/250W - 12/24Vdc

Articolo	Tensione d'ingresso	Potenza	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KL242-02	200-240Vac	216W	12V	18000mA	8 017443 648180
KL242-04	200-240Vac	249.6W	24V	10400mA	8 017443 648197

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

SELV IP20 JOIN

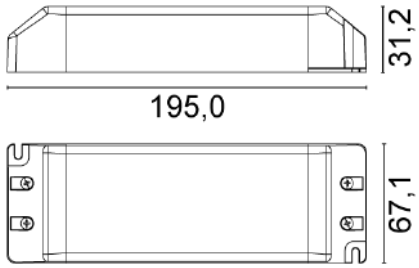
Caratteristiche Generali
Marca: Join
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Correzione PF: Con PFC
Dimmerabile: no
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.9
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 195 x 67.1 x 31.2mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Bianco
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 90°C

Dimensioni



Articoli correlati

23-001WA
Cavo da spina 2 poli Europa a cavo spellato
pag. 680

240W - 12/24Vdc - waterproof - Con PFC

Articolo	Tensione d'ingresso	Potenza	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KL370-12	200-240Vac	240W	12V	20000mA	8 017443 648265
KL370-24	200-240Vac	250W	24V	10400mA	8 017443 648272

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

CE M/M SELV 110 IP67

JOIN

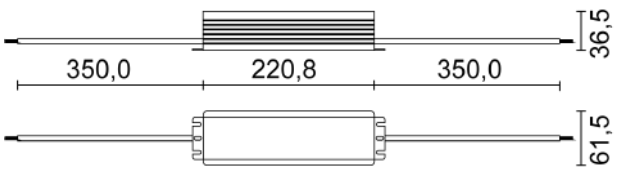
Caratteristiche Generali
Marca: Join
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: I
Correzione PF: Con PFC
Dimmerabile: no
Grado Protezione: IP67

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50Hz
Fattore di potenza: >0.9
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 220.8 x 61.5 x 36.5mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Metallico
Connessioni: fili liberi

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 80°C

Dimensioni



300/320W - 12/24Vdc - waterproof - Con PFC

Articolo	Tensione d'ingresso	Potenza	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KL372-12	200-240Vac	300W	12V	25000mA	8 017443 648289
KL372-24	200-240Vac	320W	24V	13400mA	8 017443 648296

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

CE M/M SELV 110 IP67

JOIN

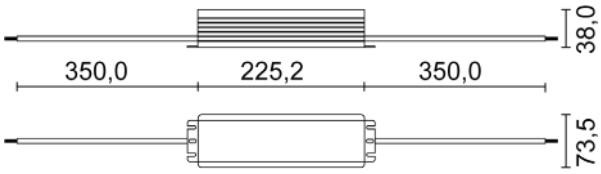
Caratteristiche Generali
Marca: Join
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: I
Correzione PF: Con PFC
Dimmerabile: no
Grado Protezione: IP67

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50Hz
Fattore di potenza: >0.9
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 225.2 x 73.5 x 38mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Metallico
Connessioni: fili liberi

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 80°C

Dimensioni



320W - 24Vdc

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KL248-04	200-240Vac	24V	13300mA	8 017443 638631

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Correzione PF: Con PFC
Dimmerabile: no
Grado Protezione: IP20

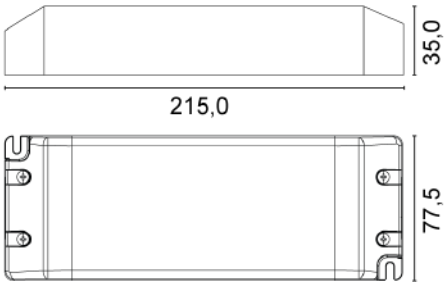
Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.9
Potenza: 320W
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <240mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 215 x 77.5 x 35mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Bianco
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 85°C

SELV IP20

Dimensioni



Articoli correlati

23-001WA
Cavo da spina 2 poli Europa a cavo spellato
pag. 680

ALIMENTATORI A CORRENTE COSTANTE

Corrente (mA)	Range Tens. (V)	Potenza (W)	Dimensioni (mm)	Articolo	Pag.
350	3 - 12	3	50 x 40 x 21	KL820-02	pag. 114
	4 - 34	12	127 x 49 x 10	KL836-02	pag. 115
	18 - 35	12	115 x 39 x 22	KL860-02	pag. 115
	30 - 43	15	128.4 x 50.6 x 13.5	KL838-02	pag. 116
	30 - 56	19.6	210 x 70 x 50	SWP80-63500	pag. 120
	30 - 56	20	154 x 50 x 14.3	KL840-02	pag. 117
	28 - 56	20	127 x 44 x 28	KL864-02	pag. 118
500	3 - 9.5	4	38 x 30 x 23.5	KL904-04	pag. 114
	1 - 24	12	127 x 49 x 10	KL836-03	pag. 115
	12 - 24	12	115 x 39 x 22	KL860-04	pag. 115
	20 - 30	15	128.4 x 50.6 x 13.5	KL838-04	pag. 116
	22 - 40	20	154 x 50 x 14.3	KL840-04	pag. 117
	20 - 44	22	127 x 44 x 28	KL864-04	pag. 118
	23 - 52	26	210 x 70 x 50	SWP80-65000	pag. 120
	30 - 60	30	159 x 59 x 16	KL842-01	pag. 118
	30 - 60	30	166 x 52 x 24	KL866-02/1	pag. 120
700	3 - 6	4	38 x 30 x 23.5	KL904-06	pag. 114
	3 - 12	6	50 x 40 x 21	KL820-04	pag. 114
	4 - 17	12	127 x 49 x 10	KL836-04	pag. 115
	9 - 18	12	115 x 39 x 22	KL860-06	pag. 115
	12 - 21	15	128.4 x 50.6 x 13.5	KL838-06	pag. 116
	14 - 29	20	154 x 50 x 14.3	KL840-06	pag. 117
	14 - 29	20.3	210 x 70 x 50	SWP80-67000	pag. 120

Corrente (mA)	Range Tens. (V)	Potenza (W)	Dimensioni (mm)	Articolo	Pag.
700	14 - 32	22	127 x 44 x 28	KL864-06	pag. 118
	21.4 - 42.8	30	159 x 59 x 16	KL842-02	pag. 118
	23 - 50	35	210 x 70 x 50	SWP80-670H00	pag. 120
	28 - 56	40	166 x 52 x 24	KL866-04	pag. 120
900	25 - 42	37	135 x 36 x 25	KL922-09	pag. 121
1000	6 - 48	30	393.7 x 30.7 x 20.9	KL842L-20	pag. 119
1050	9 - 20	22	127 x 44 x 28	KL864-08	pag. 118
	14.3 - 28.6	30	159 x 59 x 16	KL842-04	pag. 118
	19 - 38	40	166 x 52 x 24	KL866-06	pag. 120
	24 - 48	50	185 x 64 x 22	KL844-06	pag. 121
1400	10.8 - 21.6	30	159 x 59 x 16	KL842-06	pag. 118
	14 - 28	40	166 x 52 x 24	KL866-10	pag. 120
	18 - 36	50	185 x 64 x 22	KL844-08	pag. 121
	27 - 42	58	139.5 x 43.3 x 29	KL930-15	pag. 127
1500	15 - 48	50	210 x 50 x 32	KL845-10	pag. 122
	8 - 48	50	210 x 50 x 32	KL845-20	pag. 123
	15 - 48	50	210 x 50 x 32	KL845-30	pag. 124
	15 - 48	50	210 x 50 x 32	KL845-40	pag. 125
	6 - 48	50	444 x 30.7 x 20.9	KL845L-20	pag. 126
	6 - 48	75	444 x 30.7 x 20.9	KL850L-20	pag. 128
2100	7.1 - 14.3	30	159 x 59 x 16	KL842-08	pag. 118
2750	33 - 36	99	222.2 x 69 x 42.2	KL950-20	pag. 129
4200	33 - 40	150	218 x 67 x 42	KL958-12/1	pag. 129

3/6W - 350/700mA - corrente costante

Articolo	Tensione d'ingresso	Potenza	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	n. led serie	EAN Code
KL820-02	100-240Vac	3W	350mA	3 - 12V	1-3	8 017443 596658
KL820-04	100-240Vac	6W	700mA	3 - 12V	1-3	8 017443 596665

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

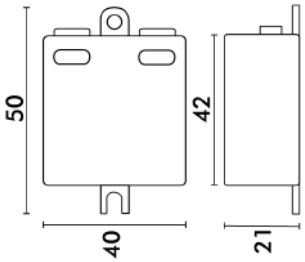
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tipo regolazione: CC
Classe isolamento: II
Correzione PF: Senza PFC
Dimmerabile: no
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.5
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Tolleranza corrente d'uscita: ±5%
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 50 x 40 x 21mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Bianco
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 70°C

Dimensioni



Articoli correlati

23-001WA
Cavo da spina 2 poli
Europa a cavo spellato
pag. 680

4W - 350/500/700mA - corrente costante

Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	Tensione d'uscita massima	n. led serie	EAN Code
KL904-04	100-240Vac	500mA	3 - 9.5V	14V	1-2	8 017443 616288
KL904-06	100-240Vac	700mA	3 - 6V	9.5V	1	8 017443 616295

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

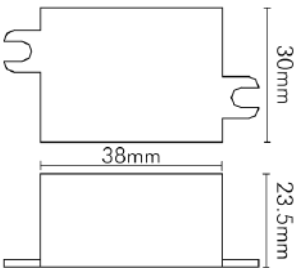
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tipo regolazione: CC
Classe isolamento: II
Correzione PF: Senza PFC
Dimmerabile: no
Grado Protezione: IP66

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.5
Potenza: 4W
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Tolleranza corrente d'uscita: ±5%
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 38 x 30 x 23.5mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Bianco
Connessioni: fili liberi

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 85°C

Dimensioni



12W - 350/500/700mA - corrente costante

Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	n. led serie	EAN Code
KL836-02	200-240Vac	350mA	4 - 34V	2-10	8 017443 596719
KL836-03	200-240Vac	500mA	1 - 24V	1-7	8 017443 606180
KL836-04	200-240Vac	700mA	4 - 17V	2-5	8 017443 596726

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

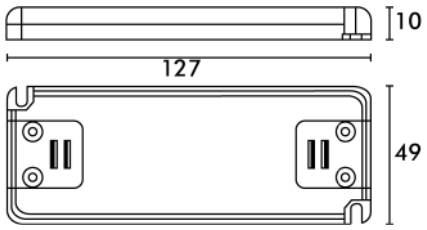
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tipo regolazione: CC
Classe isolamento: II
Correzione PF: Senza PFC
Dimmerabile: no
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.5
Potenza: 12W
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Tolleranza corrente d'uscita: ±5%
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 127 x 49 x 10mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Bianco
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 80°C

Dimensioni



Articoli correlati

23-001WA
Cavo da spina 2 poli Europa a cavo spellato
pag. 680

12W - 350/500/700mA - corrente costante - dimmerabile 230V

Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	n. led serie	EAN Code
KL860-02	220-240Vac	350mA	18 - 35V	6-10	8 017443 616103
KL860-04	220-240Vac	500mA	12 - 24V	4-7	8 017443 616110
KL860-06	220-240Vac	700mA	9 - 18V	3-5	8 017443 616127

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Alimentatore dimmerabile tramite dimmer (varia luce 230Vac) leading edge o trailing edge.
Range di regolazione 1-100%. L'effettivo range di regolazione dipende dal dimmer collegato.

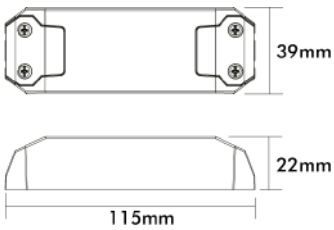
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tipo regolazione: CC
Classe isolamento: II
Correzione PF: Con PFC
Dimmerabile: si
Dimmerazione: 230V - Taglio di fase
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.95
Potenza: 12W
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Tolleranza corrente d'uscita: ±5%
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 115 x 39 x 22mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Bianco
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 90°C

Dimensioni



Articoli correlati

23-001WA
Cavo da spina 2 poli Europa a cavo spellato
pag. 680

23-205
Dimmer 230Vac per lampade led (200W max) con possibilità di controllo radio frequenza e con pulsante
pag. 735

15W - 350/500/700mA - corrente costante

Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	n. led serie	EAN Code
KL838-02	230Vac	350mA	30 - 43V	9-12	8 017443 605381
KL838-04	230Vac	500mA	20 - 30V	6-8	8 017443 605398
KL838-06	230Vac	700mA	12 - 21V	4-6	8 017443 605404

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

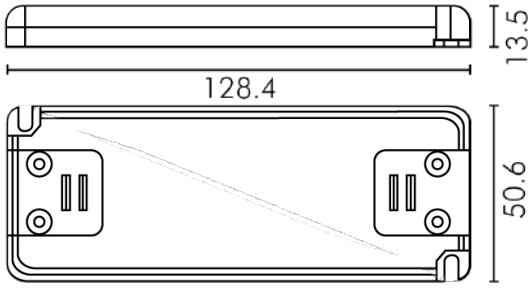
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tipo regolazione: CC
Classe isolamento: II
Correzione PF: Senza PFC
Dimmerabile: no
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.5
Potenza: 15W
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Tolleranza corrente d'uscita: ±5%
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 128.4 x 50.6 x 13.5mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Bianco
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 75°C

Dimensioni



Articoli correlati

23-001WA
Cavo da spina 2 poli Europa a cavo spellato
pag. 680

LL5010NW
Led COB 10W - Bianco naturale
pag. 1099

LL5010PW
Led COB 10W - Bianco freddo
pag. 1099

LL5010WW
Led COB 10W - Bianco caldo
pag. 1099

20W - 350/500/700mA - corrente costante

Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	n. led serie	EAN Code
KL840-02	230Vac	350mA	30 - 56V	9-16	8 017443 605411
KL840-04	230Vac	500mA	22 - 40V	7-11	8 017443 605428
KL840-06	230Vac	700mA	14 - 29V	5-8	8 017443 605435

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

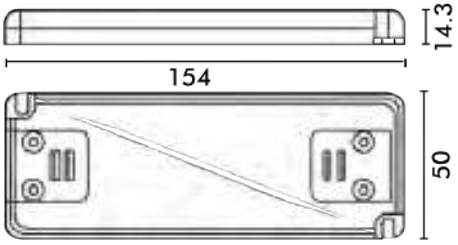
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tipo regolazione: CC
Classe isolamento: II
Correzione PF: Senza PFC
Dimmerabile: no
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.5
Potenza: 20W
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Tolleranza corrente d'uscita: ±5%
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

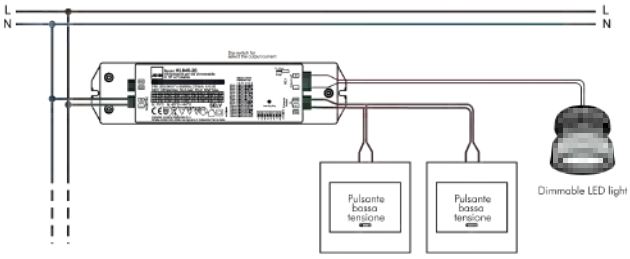
Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 154 x 50 x 14.3mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Bianco
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 80°C

Dimensioni



Schema di collegamento



Articoli correlati

23-001WA
Cavo da spina 2 poli Europa a cavo spellato
pag. 680

20/22W - 350/500/700/1050mA - corrente costante - dimmerabile 230V

Articolo	Tensione d'ingresso	Potenza	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	n. led serie	EAN Code
KL864-02	220-240Vac	20W	350mA	28 - 56V	9-16	8 017443 616134
KL864-04	220-240Vac	22W	500mA	20 - 44V	6-12	8 017443 616141
KL864-06	220-240Vac	22W	700mA	14 - 32V	5-9	8 017443 616158
KL864-08	220-240Vac	22W	1050mA	9 - 20V	3-5	8 017443 616165

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Alimentatore dimmerabile tramite dimmer (varia luce 230Vac) leading edge o trailing edge. Range di regolazione 1-100%. L'effettivo range di regolazione dipende dal dimmer collegato.

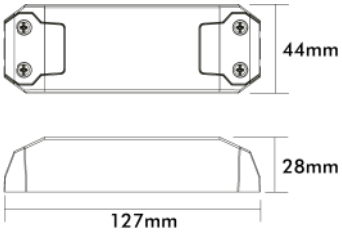
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tipo regolazione: CC
Classe isolamento: II
Correzione PF: Con PFC
Dimmerabile: si
Dimmerazione: 230V - Taglio di fase
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.95
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Tolleranza corrente d'uscita: ±5%
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 127 x 44 x 28mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Bianco
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 85°C

Dimensioni



Articoli correlati

23-001WA
Cavo da spina 2 poli Europa a cavo spellato
pag. 680

30W - 500/700/1050/1400/2100mA - corrente costante

Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	Tensione d'uscita massima	n. led serie	EAN Code
KL842-01	200-240Vac	500mA	30 - 60V	68V	9-17	8 017443 614031
KL842-02	200-240Vac	700mA	21.4 - 42.8V	50V	7-12	8 017443 605442
KL842-04	200-240Vac	1050mA	14.3 - 28.6V	39V	5-8	8 017443 614048
KL842-06	200-240Vac	1400mA	10.8 - 21.6V	30V	4-6	8 017443 614055
KL842-08	200-240Vac	2100mA	7.1 - 14.3V	18V	3-4	8 017443 614062

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

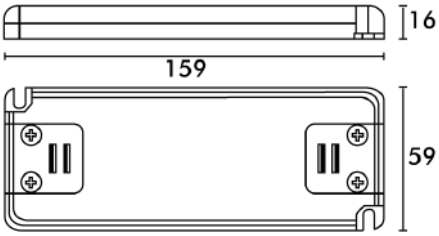
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tipo regolazione: CC
Classe isolamento: II
Correzione PF: Con PFC
Dimmerabile: no
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.9
Potenza: 30W
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Tolleranza corrente d'uscita: ±5%
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 159 x 59 x 16mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Bianco
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 85°C

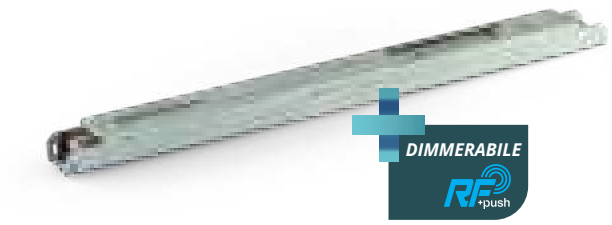
Dimensioni



Articoli correlati

23-001WA
Cavo da spina 2 poli Europa a cavo spellato
pag. 680

30W - 250÷1500mA - corrente costante regolabile - dimmerabile RF + pulsante



Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	n. led serie	EAN Code
KL842L-20	100-240Vac	250 - 1000mA	6 - 48V	2-14	8 017443 640894

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tipo regolazione: CC
Classe isolamento: I
Correzione PF: Con PFC
Dimmerabile: si
Dimmerazione: Pulsante, RF
Grado Protezione: IP20

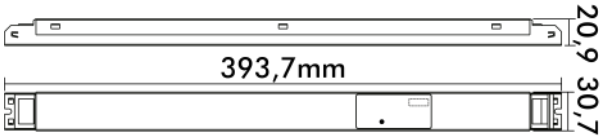
Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.96
Potenza: 30W
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 393.7 x 30.7 x 20.9mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Bianco
Connessioni: morsetti a vite

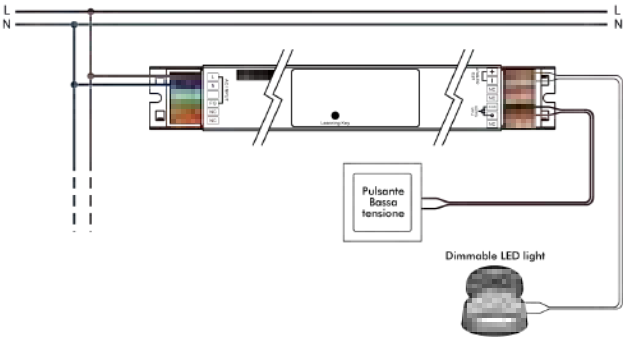
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 80°C

Note:
Il dispositivo mantiene memoria dell'ultimo modo di funzionamento impostato anche dopo aver spento e riacceso l'alimentazione.

Dimensioni



Schema di collegamento



Articoli correlati

330-051
Pulsante momentaneo antivandalo ø19mm - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 3A@250Vac - 2 term. vite
pag. 1073

JO-CONTR-025
Telecomando per regolazione dimmer monocolore

JO-CONTR-026
Telecomando per regolazione monocolore a 4 zone

JO-CONTR-026P
Mini telecomando RF per dimmer monocolore - Silver

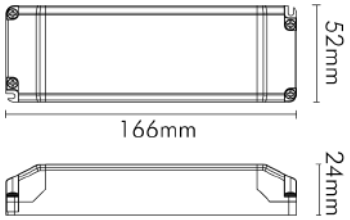
30/40W - 500/700/1050/1400mA - corrente costante

Articolo	Tensione d'ingresso	Fattore di potenza	Potenza	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	n. led serie	EAN Code
KL866-02/1	220-240Vac	0.95	30W	500mA	30 - 60V	9-17	8 017443 654174
KL866-04	220-240Vac	0.9	40W	700mA	28 - 56V	9-16	8 017443 601345
KL866-06	220-240Vac	0.9	40W	1050mA	19 - 38V	6-11	8 017443 601352
KL866-10	220-240Vac	0.9	40W	1400mA	14 - 28V	5-8	8 017443 628298

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Alimentatore dimmerabile tramite dimmer (varia luce 230Vac) leading edge o trailing edge. Range di regolazione 1-100%. L'effettivo range di regolazione dipende dal dimmer collegato.

Dimensioni



Caratteristiche Generali

Marca: JOIN
Tipo regolazione: CC
Classe isolamento: II
Correzione PF: Con PFC
Dimmerabile: si
Dimmerazione: 230V - Taglio di fase
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche

Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 166 x 52 x 24mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Bianco
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 80°C

Articoli correlati

23-001WA
Cavo da spina 2 poli Europa a cavo spellato
pag. 680

23-205
Dimmer 230Vac per lampade led (200W max) con possibilità di controllo radio frequenza e con pulsante
pag. 735

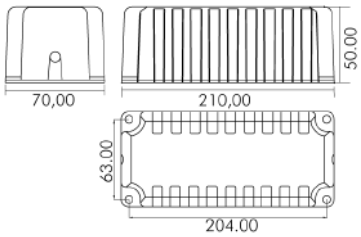
35W - 350/500/700mA - corrente costante

Articolo	Tensione d'ingresso	Potenza	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	n. led serie	EAN Code
SWP80-63500	230Vac	19.6W	350mA	30 - 56V	9-16	8 017443 605527
SWP80-65000	230Vac	26W	500mA	23 - 52V	7-15	8 017443 604209
SWP80-67000	230Vac	20.3W	700mA	14 - 29V	5-8	8 017443 604216
SWP80-670H00	230Vac	35W	700mA	23 - 50V	7-14	8 017443 605237

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 20 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Robusto contenitore plastico,
componenti completamente resinati,
cavi in gomma lunghi 50 cm.
garantiscono una perfetta tenuta all'acqua.

Dimensioni



Caratteristiche Generali

Tipo regolazione: CC
Classe isolamento: II
Dimmerabile: no
Grado Protezione: IP67

Caratteristiche Elettriche

Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50/60Hz
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Tolleranza corrente d'uscita: ±5%
Ripple: <50mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 210 x 70 x 50mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Nylon
Colore: Nero
Connessioni: fili liberi

Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura di stoccaggio: -40/70°C

Articoli correlati

KL864-06
Alimentatore per LED a corrente costante 22W - 700mA - Dimmerabile 230V
pag. 118

37W - 900mA - corrente costante

Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	n. led serie	EAN Code
KL922-09	220-240Vac	900mA	25 - 42V	8-12	8 017443 644328

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

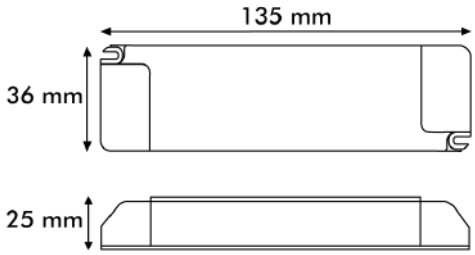
Caratteristiche Generali
Marca: Lifud
Tipo regolazione: CC
Classe isolamento: II
Correzione PF: Con PFC
Dimmerabile: no
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.94
Potenza: 37W
Tensione d'uscita massima: 60V
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 135 x 36 x 25mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Bianco
Connessioni: fili liberi

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/40°C
Temperatura involucro: 85°C

Dimensioni



Articoli correlati

23-001WA
Cavo da spina 2 poli
Europa a cavo spellato
pag. 680

50W - 1050/1400mA - corrente costante

Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	n. led serie	EAN Code
KL844-06	230Vac	1050mA	24 - 48V	8-14	8 017443 605466
KL844-08	230Vac	1400mA	18 - 36V	6-10	8 017443 605473

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

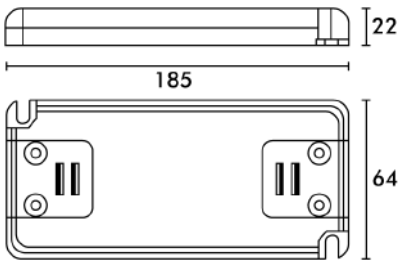
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tipo regolazione: CC
Classe isolamento: II
Correzione PF: Con PFC
Dimmerabile: no
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.9
Potenza: 50W
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Tolleranza corrente d'uscita: ±5%
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 185 x 64 x 22mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Bianco
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 80°C

Dimensioni



Articoli correlati

23-001WA
Cavo da spina 2 poli
Europa a cavo spellato
pag. 680

50W - 250÷1500mA - corrente costante regolabile - dimmerabile 1-10V - 1 canale

Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	n. led serie	EAN Code
KL845-10	200-240Vac	250 - 1500mA	15 - 48V	5-14	8 017443 640832

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tipo regolazione: CC
Classe isolamento: II
Correzione PF: Con PFC
Dimmerabile: si
Dimmerazione: 1-10V
Grado Protezione: IP20

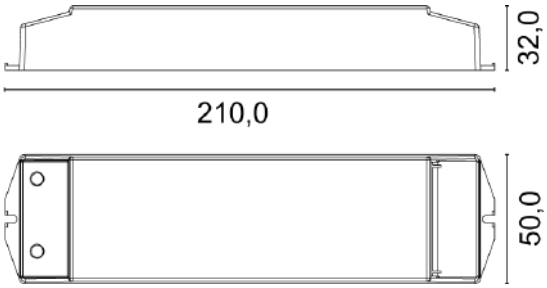
Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.93
Potenza: 50W
Tensione d'uscita massima: 55V
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Tolleranza corrente d'uscita: ±5%
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 210 x 50 x 32mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Bianco
Connessioni: morsetti a vite

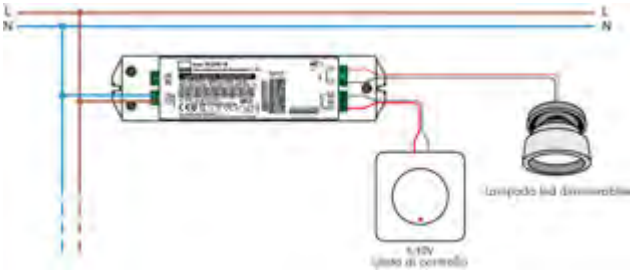
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 75°C

SELV 110 1-10V JOIN

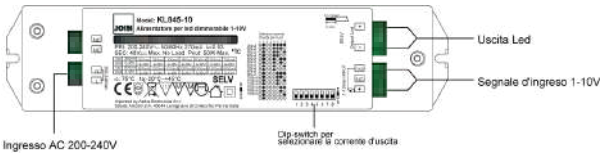
Dimensioni



Schema di collegamento



Schema di collegamento



Articoli correlati

23-214
Sensore di luce ambientale daylight 1-10V
pag. 724

ALC019
Controller con uscita 1-10V - Comando con pulsante opto isolato

JO395/30120/06NW
Pannello Led 40W - 85lm/W - 30x120cm - Bianco naturale

JO395/6060/04
Pannello Led 40W - 100lm/W - 60x60cm - TRIwhite bianco selezionabile

JO395/6060/07NW
Pannello Led 40W - 100lm/W - 60x60cm - Bianco naturale

JO395/6060/08NW
Pannello Led 40W - 100lm/W - 60x60cm - UGR<19 -Bianco naturale

50W - 250÷1500mA - corrente costante regolabile - dimmerabile RF + pulsante - 1 canale

Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	n. led serie	EAN Code
KL845-20	200-240Vac	250 - 1500mA	8 - 48V	3-14	8 017443 640849

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tipo regolazione: CC
Classe isolamento: II
Correzione PF: Con PFC
Dimmerabile: si
Dimmerazione: Pulsante, RF
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.93
Potenza: 50W
Tensione d'uscita massima: 55V
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

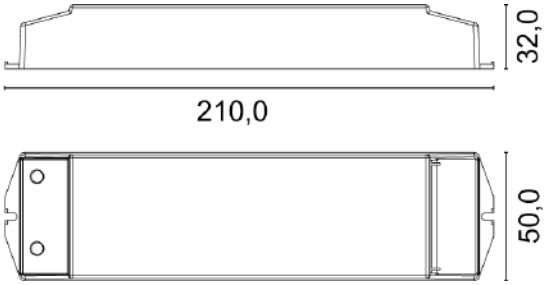
Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 210 x 50 x 32mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Bianco
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 75°C

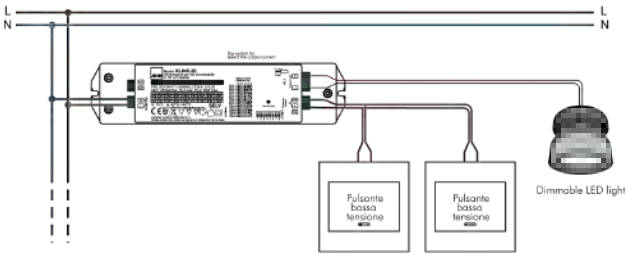
Note:
Il dispositivo mantiene memoria dell'ultimo modo di funzionamento impostato anche dopo aver spento e riacceso l'alimentazione.

SELV

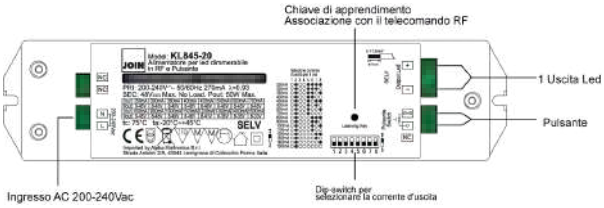
Dimensioni



Schema di collegamento



Schema di collegamento



Articoli correlati

23-001WA
Cavo da spina 2 poli Europa a cavo spellato pag. 680

JO395/30120/06NW
Pannello Led 40W - 85lm/W - 30x120cm - Bianco naturale

JO395/6060/04
Pannello Led 40W - 100lm/W - 60x60cm - TRIwhite bianco selezionabile

JO395/6060/07NW
Pannello Led 40W - 100lm/W - 60x60cm - Bianco naturale

JO395/6060/08NW
Pannello Led 40W - 100lm/W - 60x60cm - UGR<19 -Bianco naturale

JO-CONTR-025
Telecomando per regolazione dimmer monocolore

JO-CONTR-026
Telecomando per regolazione monocolore a 4 zone

JO-CONTR-026P
Mini telecomando RF per dimmer monocolore - Silver

50W - 250÷1500mA - corrente costante regolabile - dimmerabile DMX - 1 canale

Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	n. led serie	EAN Code
KL845-30	200-240Vac	250 - 1500mA	15 - 48V	5-14	8 017443 640856

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tipo regolazione: CC
Classe isolamento: II
Correzione PF: Con PFC
Dimmerabile: si
Dimmerazione: DMX
Grado Protezione: IP20

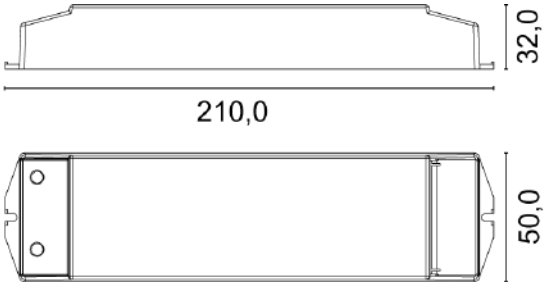
Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.93
Potenza: 50W
Tensione d'uscita massima: 55V
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 210 x 50 x 32mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Bianco
Connessioni: morsetti a vite

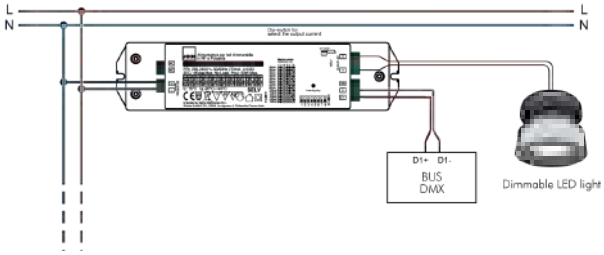
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 75°C

SELV 110 DMX JOIN

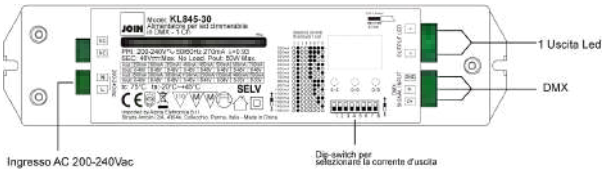
Dimensioni



Schema di collegamento



Schema di collegamento



Articoli correlati

23-001WA
Cavo da spina 2 poli Europa a cavo spellato
pag. 680

JO395/30120/06NW
Pannello Led 40W - 85lm/W - 30x120cm - Bianco naturale

JO395/6060/04
Pannello Led 40W - 100lm/W - 60x60cm - TRIwhite bianco selezionabile

JO395/6060/07NW
Pannello Led 40W - 100lm/W - 60x60cm - Bianco naturale

JO395/6060/08NW
Pannello Led 40W - 100lm/W - 60x60cm - UGR<19 -Bianco naturale

50W - 250÷1500mA - corrente costante regolabile - dimmerabile DALI + pulsante

Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	n. led serie	EAN Code
KL845-40	200-240Vac	250 - 1500mA	15 - 48V	5-14	8 017443 640863

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tipo regolazione: CC
Classe isolamento: II
Correzione PF: Con PFC
Dimmerabile: si
Dimmerazione: DALI, Pulsante
Grado Protezione: IP20

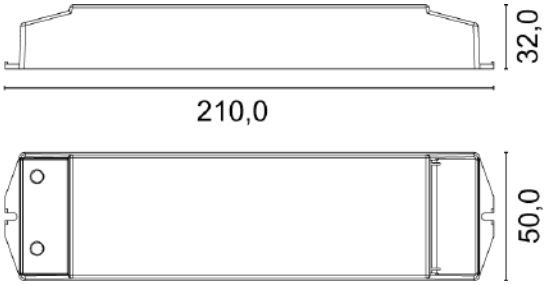
Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.93
Potenza: 50W
Tensione d'uscita massima: 55V
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 210 x 50 x 32mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Bianco
Connessioni: morsetti a vite

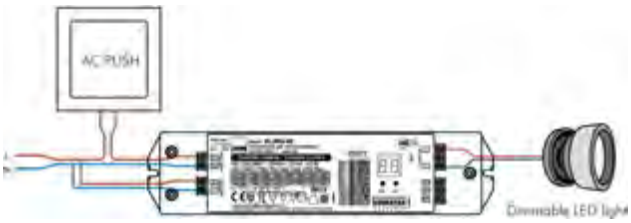
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 75°C

JOIN

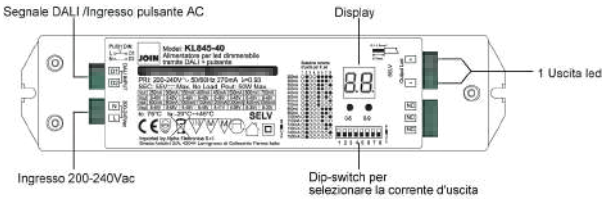
Dimensioni



Schema di collegamento



Schema di collegamento



Articoli correlati

23-001WA
Cavo da spina 2 poli Europa a cavo spellato
pag. 680

330-051
Pulsante momentaneo antivandalo ø19mm - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 3A@250Vac - 2 term. vite
pag. 1073

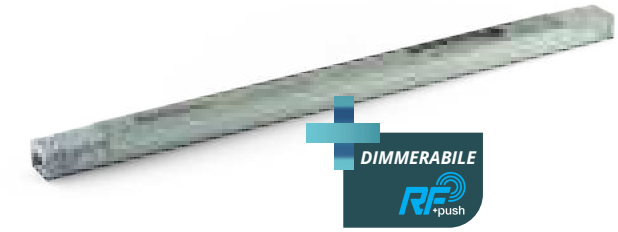
JO395/30120/06NW
Pannello Led 40W - 85lm/W - 30x120cm - Bianco naturale

JO395/6060/04
Pannello Led 40W - 100lm/W - 60x60cm - TRIwhite bianco selezionabile

JO395/6060/07NW
Pannello Led 40W - 100lm/W - 60x60cm - Bianco naturale

JO395/6060/08NW
Pannello Led 40W - 100lm/W - 60x60cm - UGR<19 -Bianco naturale

50W - 250÷1500mA - corrente costante regolabile - dimmerabile RF + pulsante



Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	n. led serie	EAN Code
KL845L-20	100-240Vac	250 - 1500mA	6 - 48V	2-14	8 017443 640900

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tipo regolazione: CC
Classe isolamento: I
Correzione PF: Con PFC
Dimmerabile: si
Dimmerazione: Pulsante, RF
Grado Protezione: IP20

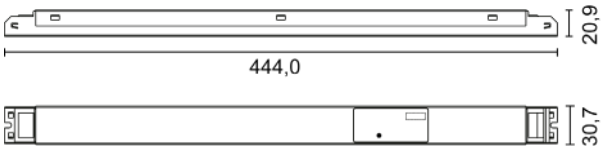
Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.95
Potenza: 50W
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 444 x 30.7 x 20.9mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Bianco
Connessioni: morsetti a vite

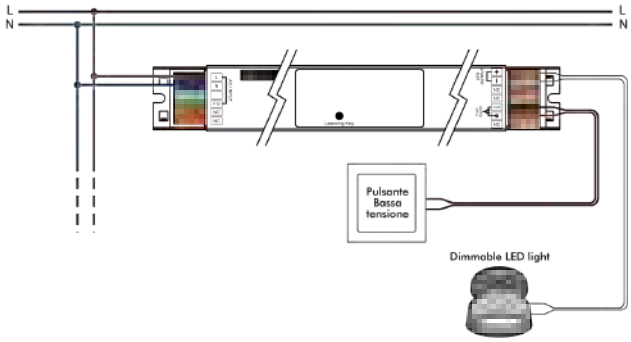
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 85°C

Note:
Il dispositivo mantiene memoria dell'ultimo modo di funzionamento impostato anche dopo aver spento e riacceso l'alimentazione.

Dimensioni



Schema di collegamento



Articoli correlati

330-051
Pulsante momentaneo antivandalo ø19mm - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 3A@250Vac - 2 term. vite
pag. 1073

JO-CONTR-025
Telecomando per regolazione dimmer monocolore

JO-CONTR-026
Telecomando per regolazione monocolore a 4 zone

JO-CONTR-026P
Mini telecomando RF per dimmer monocolore - Silver

58W - 1400mA - corrente costante

Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	n. led serie	EAN Code
KL930-15	220-240Vac	1400mA	27 - 42V	8-12	8 017443 644335

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: Lifud
Tipo regolazione: CC
Classe isolamento: II
Correzione PF: Con PFC
Dimmerabile: no
Grado Protezione: IP20

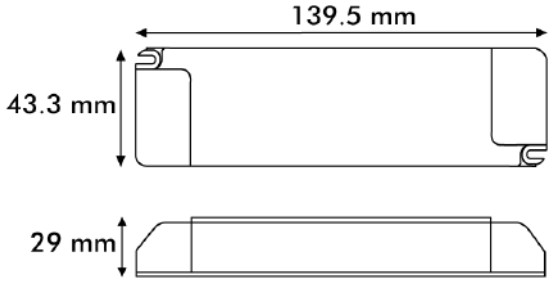
Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.9
Potenza: 58W
Tensione d'uscita massima: 60V
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 139.5 x 43.3 x 29mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Bianco
Connessioni: fili liberi

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 90°C

SELV JOIN

Dimensioni



Articoli correlati

23-001WA
Cavo da spina 2 poli Europa a cavo spellato
pag. 680

75W - 250÷1500mA - corrente costante regolabile - dimmerabile RF + pulsante

Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	n. led serie	EAN Code
KL850L-20	100-240Vac	250 - 1500mA	6 - 48V	2-14	8 017443 640917

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

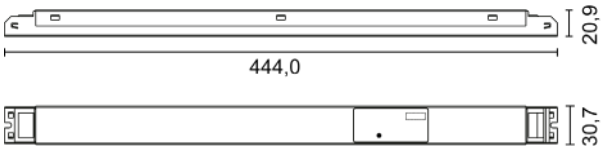
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tipo regolazione: CC
Classe isolamento: I
Correzione PF: Con PFC
Dimmerabile: si
Dimmerazione: Pulsante, RF
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.96
Potenza: 75W
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

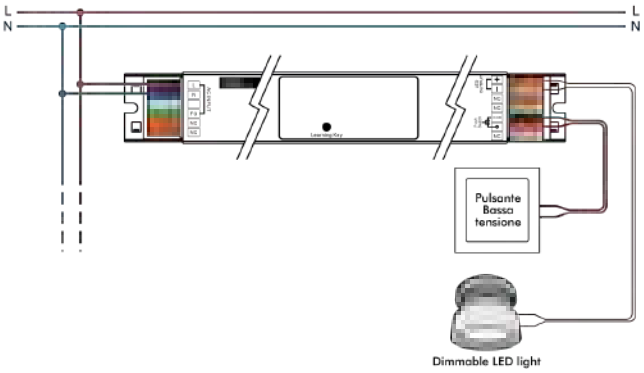
Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 444 x 30.7 x 20.9mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Bianco
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 85°C

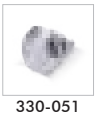
Dimensioni



Schema di collegamento



Articoli correlati



330-051
Pulsante momentaneo antivandalo ø19mm - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 3A@250Vac - 2 term. vite
pag. 1073

JO-CONTR-025
Telecomando per regolazione dimmer monocolore

JO-CONTR-026
Telecomando per regolazione monocolore a 4 zone

JO-CONTR-026P
Mini telecomando RF per dimmer monocolore - Silver

99W - 1600-2750mA - corrente costante regolabile

SELV IP65 ADJ JOIN

Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	n. led serie	EAN Code
KL950-20	100-240Vac	1600 - 2750mA	33 - 36V	10	8 017443 616417

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

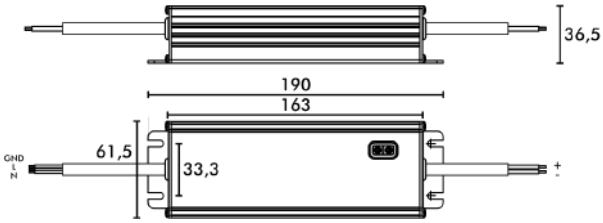
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tipo regolazione: CC
Classe isolamento: I
Correzione PF: Con PFC
Dimmerabile: no
Grado Protezione: IP65

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.9
Potenza: 99W
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Tolleranza corrente d'uscita: ±5%
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 222.2 x 69 x 42.2mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Metallico
Colore: Grigio
Connessioni: fili liberi

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 95°C

Dimensioni



150W - 2500-4200mA - corrente costante regolabile

SELV IP65 ADJ JOIN

Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	n. led serie	EAN Code
KL958-12/1	100-240Vac	2500 - 4200mA	33 - 40V	10-11	8 017443 640283

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

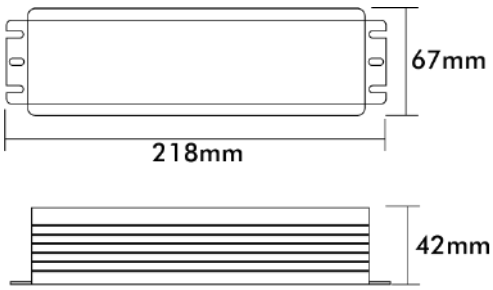
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tipo regolazione: CC
Classe isolamento: I
Correzione PF: Con PFC
Dimmerabile: no
Grado Protezione: IP65

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.9
Potenza: 150W
Tensione d'uscita massima: 44V
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Tolleranza corrente d'uscita: ±5%
Ripple: <800mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 218 x 67 x 42mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Metallico
Colore: Grigio
Connessioni: fili liberi

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/45°C
Temperatura involucro: 95°C

Dimensioni



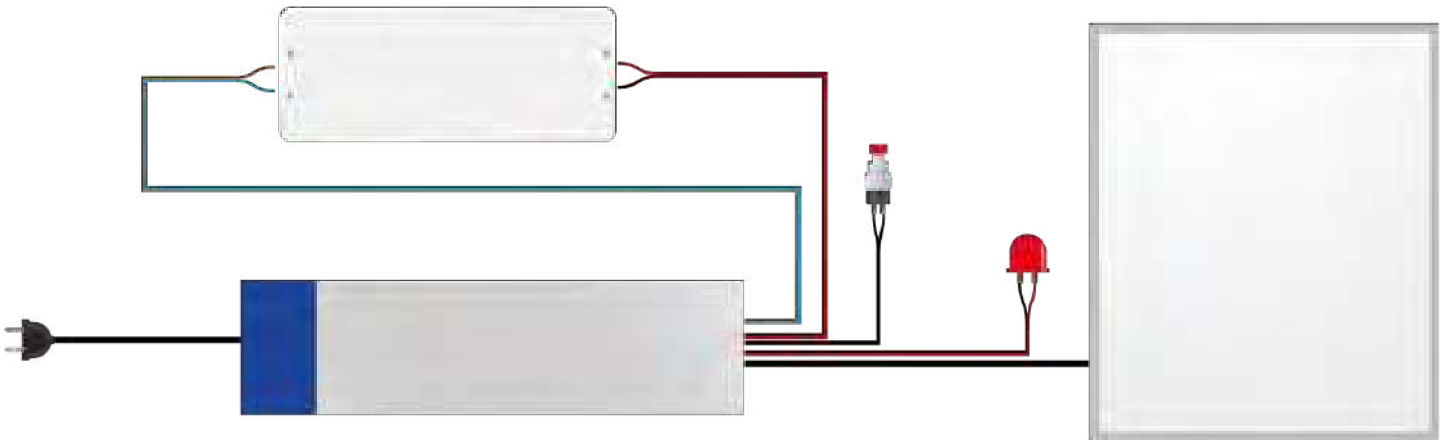
KIT DI ALIMENTAZIONE IN EMERGENZA PER APPARECCHI LED

KL990-05

Il KIT di emergenza **KL990-05** è stato progettato per essere abbinato ad apparecchi di illuminazione a led alimentati da driver in corrente costante. Tramite un relè il dispositivo commuta il funzionamento da illuminazione ordinaria ad illuminazione di emergenza.

In condizioni normali (rete presente) l'apparecchio di illuminazione opportunamente collegato al KL990-05 e al suo driver si accende alla potenza nominale, determinata dal driver in dotazione all'apparecchio stesso. In queste condizioni il KL990-05 mantiene cariche le batterie.
In condizioni di emergenza (rete assente) l'apparecchio di illuminazione si accende a potenza ridotta. La corrente di alimentazione è fornita dal KL990-05 tramite le batterie interne. La potenza massima di uscita del KL990-05 è di 2,5/5W (Selezionabile tramite DIP-Switch).

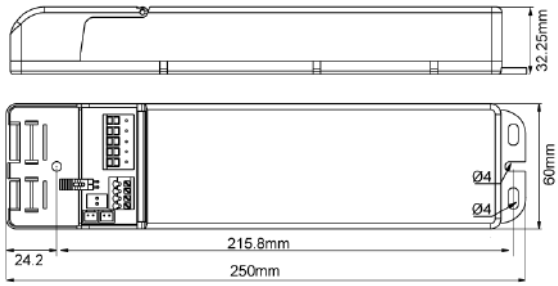
La resa, quindi, si calcola così:
RESA(%) = 100 x (2,5 / POTENZA MASSIMA)
Esempio per una lampada da 40W:
Resa in emergenza = 100 x (2,5/40) = 6,25%



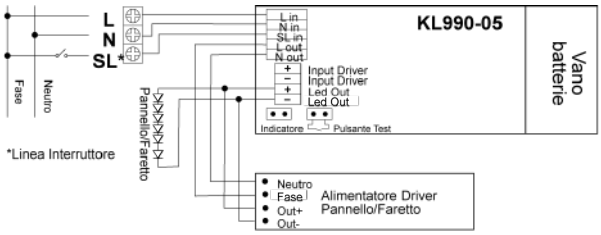
Kit emergenza per apparecchi di illuminazione a led

CE M M SELV 110 IP20 JOlight

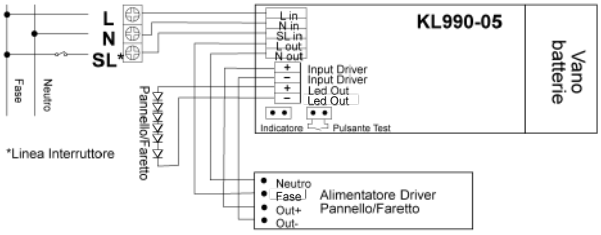
Dimensioni



Corrente d'uscita dell'alimentatore driver >1,5A



Corrente d'uscita dell'alimentatore driver <1,5A



Articolo	EAN Code
KL990-05	8 017443 654358

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

Kit di emergenza composto da una unità principale caricabatterie, una batteria 1500mA e il contenitore metallico. Questo sistema deve essere collegato all'alimentatore a corrente costante dell'apparecchio a Led e alla rete elettrica. L'alimentatore a corrente costante non è compreso.

Unità emergenza
Tensione di alimentazione: 220-240Vac 50/60Hz
Tensione di uscita in modo emergenza: 10-60V (2-20 Leds)
Potenza uscita ai Led (durante l'emergenza): 2.5W/5W (Selezionabile tramite Dip-Switch)
Autonomia 3h(2,5W)/1,5h(5W)
Temperatura ambiente: 0-30°C
Tempo di ricarica: 20h
Corrente di carica batteria: 150mA/300mA (Selezionabile tramite Dip-Switch)

Batteria LiFePO4 inclusa
Tensione: 6,4V
Capacità: 1500mA

Utilizzare sempre il driver led in dotazione all'apparecchio led da collegare.
Questa unità è compatibile con tutti i driver led con tensione di uscita compresa tra 10V e 60V.

I valori di potenza di uscita e corrente di carica sono impostabili tramite DIP switch.

Caratteristiche Generali
Marca: Join

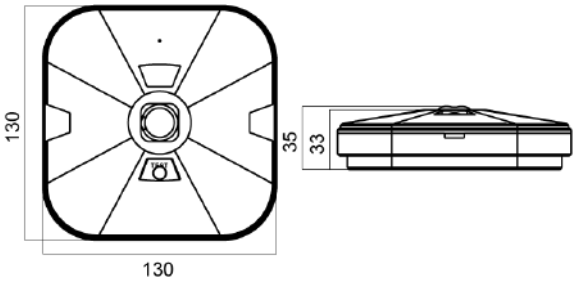
Caratteristiche Elettriche
Tens. funzionamento AC: 220-240Vac
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50-60Hz
Classe isolamento: II

Caratteristiche Meccaniche
Lunghezza: 250mm
Larghezza: 65mm
Altezza: 32.25mm
Grado di protezione: IP20

Lampada d'emergenza led 3W - 230Vac - con self test

IP44

Dimensioni



Articolo	EAN Code
KL992-06	8 017443 647534

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

Luce di emergenza led a montaggio superficiale.
Indicatore verde di funzionamento e pulsante di test.
In caso di mancanza di rete, il faretto led si accende alla massima potenza garantendo l'illuminazione di sicurezza necessaria a muoversi nell'ambiente per circa tre ore.

Dati tecnici
Tensione di alimentazione: 230V 50/60Hz
Corrente di ingresso: 13mA
Classe di isolamento: II
Sezione dei cavi ai morsetti: 0,75...2,5mm^2
Installazione: a parete
Grado di protezione: IP44

Tempo di ricarica: 24h
Autonomia in caso di black-out: circa 3h
Temperatura funzionamento: 0°C / 40°C

Batteria LiFePO4 18650 non inclusa
Tensione: 6,4V
Capacità: 1500mA

Caratteristiche Generali
Marca: Jolight

Caratteristiche di Illuminazione
Temp. Colore: 6000K
Flusso: 280lm

Caratteristiche Elettriche
Classe energetica: A++
Potenza: 3W

Caratteristiche Meccaniche
Lunghezza: 130mm
Larghezza: 130mm
Altezza: 35mm

Articoli correlati

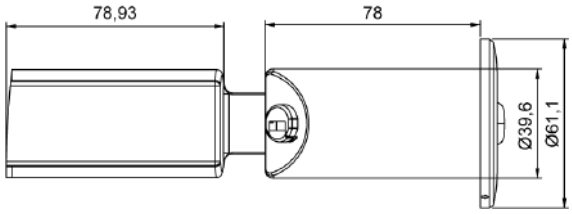
KL992-06B
Accessorio per montaggio KL992-06

KL992-06C
Accessorio per montaggio KL992-06

Lampada d'emergenza led 1W - 230Vac - IP44

IP44

Dimensioni



Articolo	EAN Code
KL994-30	8 017443 648364

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

Luce di emergenza led a montaggio da incasso.
Indicatore verde di funzionamento.
In caso di mancanza di rete, il faretto led si accende alla massima potenza garantendo l'illuminazione di sicurezza necessaria a muoversi nell'ambiente per circa tre ore.

Dati tecnici
Tensione di alimentazione: 230V 50/60Hz
Classe di isolamento: II
Sezione dei cavi ai morsetti: 0,75...2,5mm²
Installazione: ad incasso
Grado di protezione: IP44
Tempo di ricarica: 24h
Autonomia in caso di black-out: circa 3h
Temperatura funzionamento: 0°C / 40°C

Batteria LiFePO4
Tensione: 3,2V
Capacità: 1500mA

Caratteristiche Generali
Marca: JOlight

Caratteristiche di Illuminazione
Temp. Colore: 6000K
Flusso: 135lm

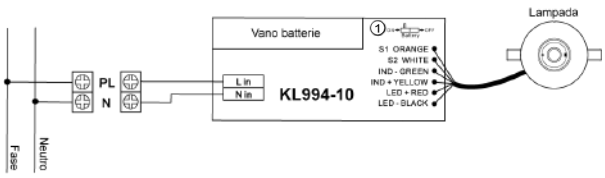
Caratteristiche Elettriche
Classe energetica: A++
Potenza: 1W

Caratteristiche Meccaniche
Diametro: ø61.1mm

Faretto d'emergenza led 3W - 230Vac - IP20 - Lente fascio ampio/stretto

IP22

Collegamento



Articolo	EAN Code
KL994-10	8 017443 648388

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

Faretto di emergenza led a montaggio da incasso.
Indicatore verde di funzionamento.
In caso di mancanza di rete, il faretto led si accende alla massima potenza garantendo l'illuminazione di sicurezza necessaria a muoversi nell'ambiente per circa tre ore.
Il prodotto viene fornito con una lente di ricambio con cui è possibile scegliere tra la lente con un fascio ampio oppure la lente con fascio stretto.

Dati tecnici
Tensione di alimentazione: 230V 50/60Hz
Classe di isolamento: II
Sezione dei cavi ai morsetti: 0,75...2,5mm²
Installazione: ad incasso
Grado di protezione: IP44
Diametro faretto: 95mm
Diametro foro incasso: 75mm
Tempo di ricarica: 24h
Autonomia in caso di black-out: circa 3h
Temperatura funzionamento: 0°C / 40°C
Visibilità: 20m

Batteria LiFePO4
Tensione: 6,4V
Capacità: 1500mA

Caratteristiche Generali
Marca: JOlight

Caratteristiche di Illuminazione
Temp. Colore: 6000K
Flusso: 300lm

Caratteristiche Elettriche
Classe energetica: A++
Potenza: 3W

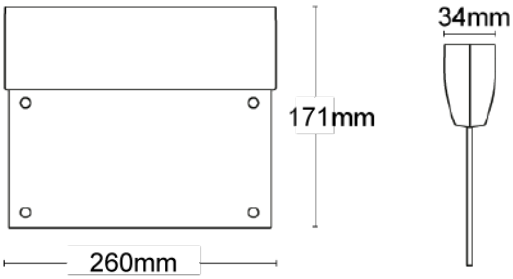
Articoli correlati

KL994-14
Accessorio per montaggio KL994-10

Lampada di segnalazione di sicurezza per l'esodo - led 2W - 230Vac

IP20

Dimensioni



Articolo	EAN Code
KL996-00	8 017443 648401

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

Apparecchio di segnalazione compatto e versatile, installabile in qualsiasi posizione con un'unica dotazione.
Distanze di visibilità 26m con pittogrammi conformi allo standard ISO7010.

Attenzione: Pittogrammi non inclusi

Dati tecnici
Installazione: parete, a bandiera, soffitto, incasso, sospensione
Classificazione: apparecchio per illuminazione permanente.
Modo di funzionamento: apparecchio di emergenza autonomo.
Sezione dei cavi ai morsetti: 0,75...2,5mm^2

Batteria LiFePO4
Tensione: 3,2V
Capacità: 600mA
Tempo di ricarica: 24h
Autonomia in caso di black-out: 3h

Caratteristiche Generali
Marca: JOlight
Rischio fotobiologico: Esente

Caratteristiche di Illuminazione
Temp. Colore: 6000K
Flusso: 60lm

Caratteristiche Elettriche
Classe energetica: A
Potenza: 2W
Tens. funzionamento AC: 230Vac
Frequenza: 50-60Hz
Dimmerabile: no
Classe isolamento: II
Alimentatore: Integrato

Caratteristiche Meccaniche
Lunghezza: 260mm
Larghezza: 34mm
Altezza: 171mm
Grado di protezione: IP20
Resistenza agli urti: IK07
Materiale corpo: Plastica
Colore corpo: Bianco
Diffusore: Policarbonato trasp.

Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: 0 / 40°C

Indicatore verde di funzionamento e pulsante di test.
In caso di mancanza di rete, il cartello led si accende alla massima potenza garantendo l'illuminazione di un pannello segnaletico per circa tre ore.

Articoli correlati

KL996-02
Kit di due pittogrammi per KL996-00 - indicazione alto (freccia su)

KL996-04
Kit di due pittogrammi per KL996-00 - indicazione basso (freccia giù)

KL996-05
Kit di due pittogrammi per KL996-00 - indicazione destra e indicazione sinistra

KL996-10
Kit di due pittogrammi per KL996-00 - indicazione EXIT

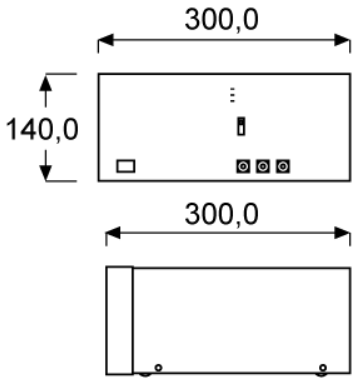
KL996-20
Kit di due corde per il montaggio a sospensione di KL996-00

KL996-30
Accessorio per montaggio ad incasso KL996-00

alpha+ elettronica

ALIMENTATORI DA LABORATORIO

12,6-13,8Vdc - 12/16A Max



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Corrente d'uscita (Max 1')	EAN Code
AL724	230 Vac	13.8 Vdc	12000 mA	15000 mA	8 017443 538061
	230 Vac	12.6 Vdc	13000 mA	16000 mA	

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

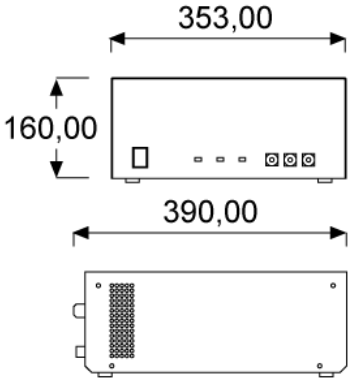
Caratteristiche Generali
Tecnologia: lineare
Tipo regolazione: CV
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50Hz
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <40mV
Protezioni: corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 300 x 300 x 140mm
Raffreddamento: passivo
Finitura: Verniciatura
Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Italia a Spina IEC320 C13

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/30°C

13,8Vdc - 25/35A Max



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Corrente d'uscita (Max 1')	EAN Code
AL728	230 Vac	13.8 Vdc	25000 mA	35000 mA	8 017443 538108

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

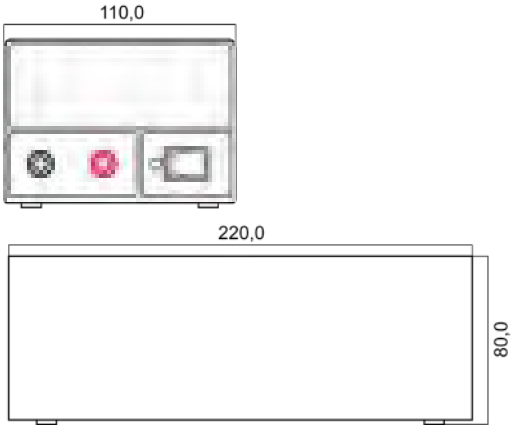
Caratteristiche Generali
Tecnologia: lineare
Tipo regolazione: CV
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50Hz
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <40mV
Protezioni: corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 390 x 353 x 160mm
Raffreddamento: passivo
Finitura: Verniciatura
Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Italia a Spina IEC320 C13

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/30°C

13,8Vdc - 5/7A Max



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Corrente d'uscita (Max 1')	EAN Code
ALP1305	230 Vac	13.8 Vdc	5000 mA	7000 mA	8 017443 616998

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

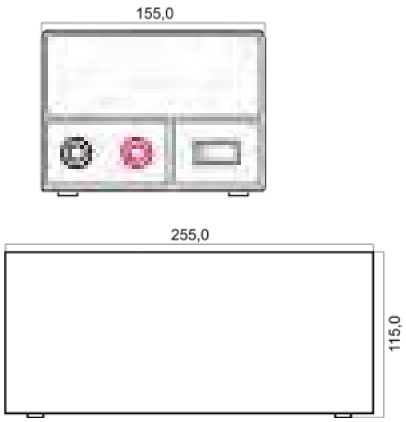
Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: I
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50Hz
Fattore di potenza: >0.5
Potenza: 69W
Regolazione di carico: ±0.5%
Ripple: <100mV
Protezioni: sovraccarico, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 110 x 200 x 80mm
Raffreddamento: passivo
Peso: 1.1kg
Finitura: Verniciatura
Cavo d'ingresso: integrato 1m da Spina Italia

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/40°C

13,8Vdc - 10/12A Max



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Corrente d'uscita (Max 1')	EAN Code
ALP1310	230 Vac	13.8 Vdc	10000 mA	12000 mA	8 017443 617001

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

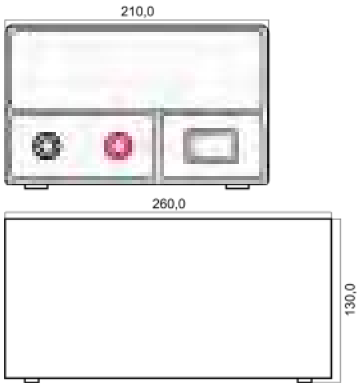
Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: I
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50Hz
Fattore di potenza: >0.5
Potenza: 138W
Regolazione di carico: ±0.5%
Ripple: <100mV
Protezioni: sovraccarico, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 155 x 255 x 115mm
Raffreddamento: passivo
Peso: 1.3kg
Finitura: Verniciatura
Cavo d'ingresso: integrato 1m da Spina Italia

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/40°C

13,8Vdc - 30/32A Max



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Corrente d'uscita (Max 1')	EAN Code
ALP1330	230 Vac	13.8 Vdc	30000 mA	32000 mA	8 017443 617018

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

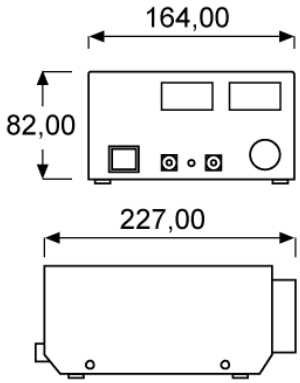
Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: I
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50Hz
Fattore di potenza: >0.5
Potenza: 414W
Regolazione di carico: ±1%
Ripple: <100mV
Protezioni: sovraccarico, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 210 x 260 x 130mm
Raffreddamento: con ventola
Peso: 1.5kg
Finitura: Verniciatura
Cavo d'ingresso: integrato 1m da Spina Italia

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/40°C

3-15Vdc - 7A Max



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Corrente d'uscita (Max 1')	EAN Code
AL370/SK	230 Vac	3 Vdc	1500 mA	4500 mA	8 017443 008748
	230 Vac	5 Vdc	2000 mA	5000 mA	
	230 Vac	9 Vdc	3000 mA	6000 mA	
	230 Vac	12 Vdc	4000 mA	7000 mA	
	230 Vac	15 Vdc	3000 mA	6000 mA	

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 6 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

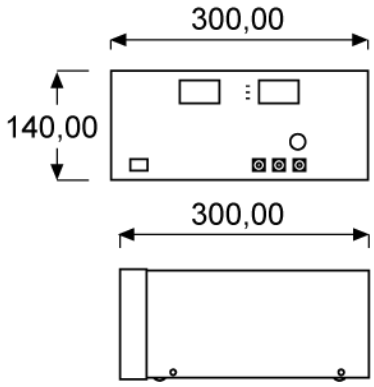
Caratteristiche Generali
Tecnologia: lineare
Tipo regolazione: CV
Tipo strumentazione: Analogica
Classe strumentazione: 2,5
Strumenti: Amperometro, Voltmetro
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Frequenza: 50Hz
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Ripple: <40mV
Protezioni: corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 227 x 164 x 82mm
Raffreddamento: passivo
Finitura: Verniciatura
Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Schuko a Spina IEC320 C13

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/30°C

3-30Vdc - 13A Max



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Corrente d'uscita (Max 1')	EAN Code
AL730D	230 Vac	3 Vdc	1500 mA	3000 mA	8 017443 062023
	230 Vac	8 Vdc	4000 mA	6000 mA	
	230 Vac	15 Vdc	7000 mA	10000 mA	
	230 Vac	24 Vdc	10000 mA	13000 mA	
	230 Vac	30 Vdc	6000 mA	9000 mA	

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

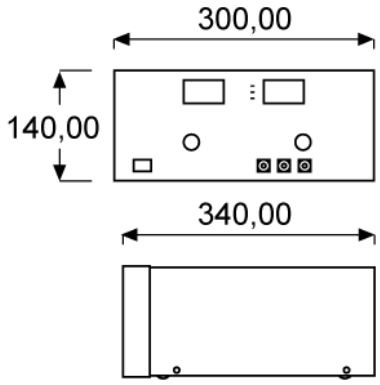
Caratteristiche Generali
Tecnologia: lineare
Tipo regolazione: CV
Tipo strumentazione: Digitale
Classe strumentazione: 2,5
Strumenti: Amperometro, Voltmetro
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Frequenza: 50Hz
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Ripple: <40mV
Protezioni: corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 300 x 300 x 140mm
Raffreddamento: passivo
Finitura: Verniciatura
Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Italia a Spina IEC320 C13

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/30°C

0-30Vdc - 0-5A max



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
AL833D	230 Vac	0.1, 30 Vdc	5000 mA	8 017443 542044

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

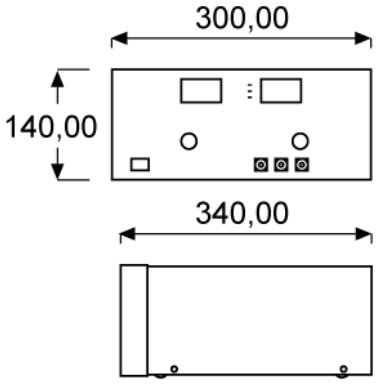
Caratteristiche Generali
Tecnologia: lineare
Tipo regolazione: CC + CV
Tipo strumentazione: Digitale
Classe strumentazione: 2,5
Strumenti: Amperometro, Voltmetro
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Frequenza: 50Hz
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Ripple: <40mV
Protezioni: sovraccarico, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 340 x 300 x 140mm
Raffreddamento: passivo
Finitura: Verniciatura
Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Italia a Spina IEC320 C13

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/30°C

0-50V - 0-5A



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
AL853D	230 Vac	0.1, 50 Vdc	5000 mA	8 017443 544680

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Tecnologia: lineare
Tipo regolazione: CC + CV
Tipo strumentazione: Digitale
Classe strumentazione: 2,5
Strumenti: Amperometro, Voltmetro
Grado Protezione: IP20

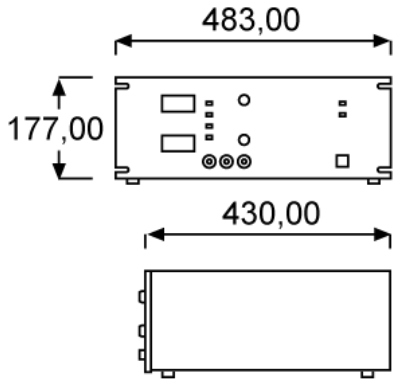
Caratteristiche Elettriche
Frequenza: 50Hz
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Ripple: <40mV
Protezioni: sovraccarico, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 340 x 300 x 140mm
Raffreddamento: passivo
Finitura: Verniciatura
Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Italia a Spina IEC320 C13

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/30°C

0-30Vdc - 0-10A

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
AL834	230 Vac	0.1, 30 Vdc	10000 mA	8 017443 009394



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 1 scatola
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Tecnologia: lineare
Pre-regolazione: switching
Tipo regolazione: CC + CV
Tipo strumentazione: Analogica
Classe strumentazione: 2,5
Strumenti: Amperometro, Voltmetro
Grado Protezione: IP20

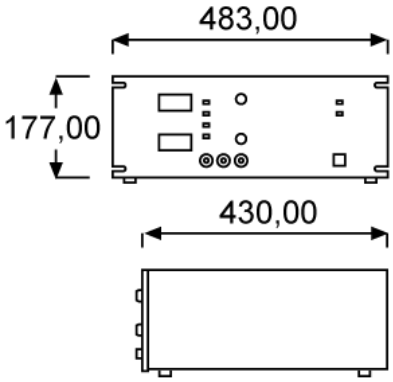
Caratteristiche Elettriche
Frequenza: 50Hz
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Ripple: <40mV
Protezioni: sovraccarico, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 430 x 483 x 177mm
Raffreddamento: con ventola
Finitura: Verniciatura
Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Italia a Spina IEC320 C13

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/30°C

0-50V - 0-10A

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
AL854	230 Vac	0.1, 50 Vdc	10000 mA	8 017443 009486



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 1 scatola
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

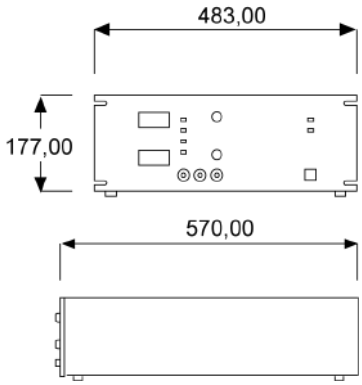
Caratteristiche Generali
Tecnologia: lineare
Pre-regolazione: switching
Tipo regolazione: CC + CV
Tipo strumentazione: Analogica
Classe strumentazione: 2,5
Strumenti: Amperometro, Voltmetro
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Frequenza: 50Hz
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Ripple: <40mV
Protezioni: sovraccarico, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 430 x 483 x 177mm
Raffreddamento: con ventola
Finitura: Verniciatura
Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Italia a Spina IEC320 C13

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/30°C

Doppio 0-30Vdc - 0-10A



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
AL864	230 Vac	0.1, 30 Vdc	10000 mA	8 017443 009578

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 1 scatola
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

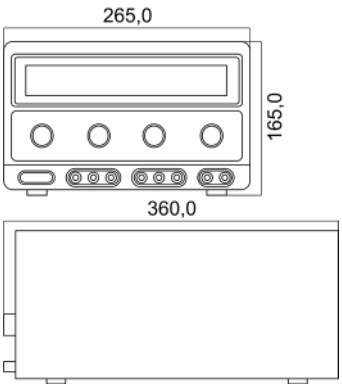
Caratteristiche Generali
Tecnologia: lineare
Pre-regolazione: switching
Tipo regolazione: CC + CV
Tipo strumentazione: Analogica
Classe strumentazione: 2,5
Strumenti: Amperometro, Voltmetro
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Frequenza: 50Hz
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Ripple: <40mV
Protezioni: sovraccarico, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 570 x 483 x 177mm
Raffreddamento: con ventola
Finitura: Verniciatura
Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Italia a Spina IEC320 C13

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/30°C

Due uscite regolabili 0-30Vdc - 0-5A e un'uscita fissa 5Vdc - 3A



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
ALP3005EIII	230 Vac	0.1, 30 Vdc	5000 mA	8 017443 601222
	230 Vac	5 Vdc	3000 mA	

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

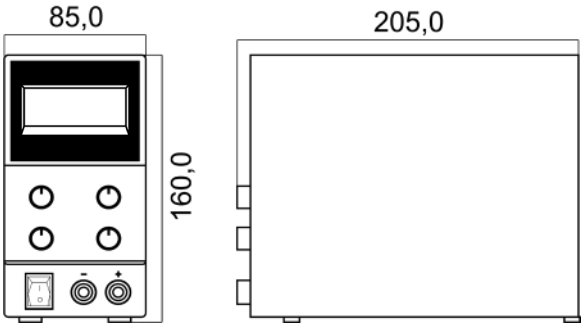
Caratteristiche Generali
Tecnologia: lineare
Pre-regolazione: switching
Tipo regolazione: CC + CV
Classe isolamento: I
Tipo strumentazione: Digitale
Classe strumentazione: 2,5
Strumenti: Amperometro, Voltmetro
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Frequenza: 50Hz
Fattore di potenza: >0.5
Potenza: 315W
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Ripple: <40mV
Protezioni: sovraccarico, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 265 x 360 x 165mm
Raffreddamento: con ventola
Finitura: Verniciatura
Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Italia a Spina IEC320 C13

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/30°C

0-30Vdc - 0-5A - Mini Switching



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
ALP3005M	230 Vac	30, 0.1 Vdc	5000 mA	8 017443 601239

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

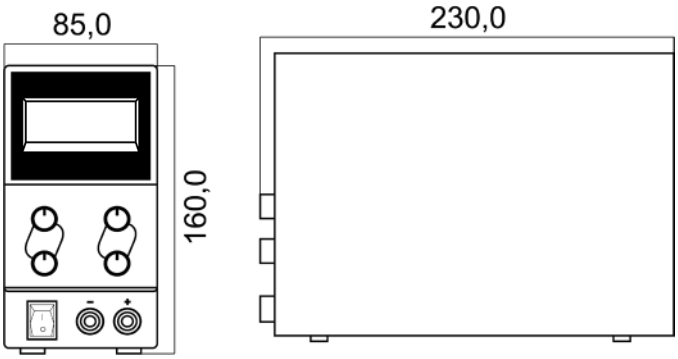
Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Tipo regolazione: CC + CV
Classe isolamento: I
Tipo strumentazione: Digitale
Classe strumentazione: 2,5
Strumenti: Amperometro, Voltmetro
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.5
Potenza: 150W
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±1%
Ripple: <200mV
Protezioni: sovraccarico, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 160 x 85 x 205mm
Raffreddamento: con ventola
Finitura: Verniciatura
Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Italia a Spina IEC320 C13

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/30°C

0-30Vdc - 0-10A



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
ALP3010	230 Vac	0.1, 30 Vdc	10000 mA	8 017443 614215

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

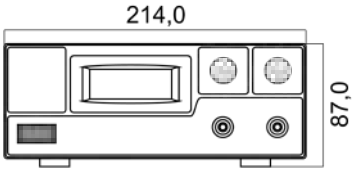
Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Tipo regolazione: CC + CV
Classe isolamento: I
Tipo strumentazione: Digitale
Classe strumentazione: 2,5
Strumenti: Amperometro, Voltmetro
Grado Protezione: IP20

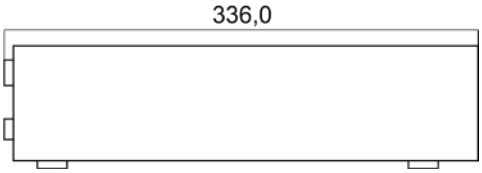
Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.5
Potenza: 300W
Regolazione di carico: ±1%
Ripple: <100mV
Protezioni: sovraccarico, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 230 x 85 x 160mm
Raffreddamento: con ventola
Finitura: Verniciatura
Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Italia a Spina IEC320 C13

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/40°C

0-30Vdc - 0-20A - Switching



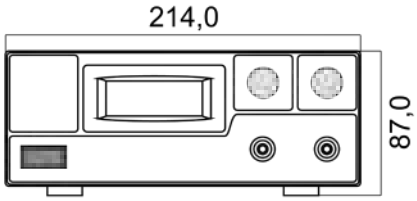


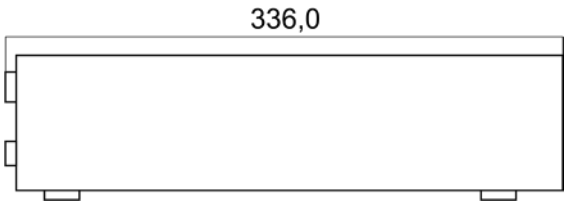
Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
ALP3020	230 Vac	0.1, 30 Vdc	20000 mA	8 017443 616981

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Tipo regolazione: CC + CV
Classe isolamento: I
Tipo strumentazione: Digitale
Classe strumentazione: 2,5
Strumenti: Amperometro, Voltmetro
Grado Protezione: IP20
Caratteristiche Elettriche
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.5
Potenza: 600W
Regolazione di carico: ±1%
Ripple: <100mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura
Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 336 x 214 x 87mm
Raffreddamento: con ventola
Peso: 2.9kg
Finitura: Verniciatura
Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Italia a Spina IEC320 C13
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/40°C
(1): Interruttore ON/OFF
(2)(3): Terminali d'uscita banana 4mm: Max.5A Rosso positivo, Nero negativo. Protezione tramite PTC.
(4): Manopola regolazione della tensione
(5): Manopola regolazione della corrente
(6): Indicazione della tensione
(7): Indicazione della corrente (8) Indicazione di lavoro modo tensione CV
(9): Indicazione di lavoro modo corrente CC
(10): Terminali d'uscita: Max.20A Rosso Positivo, Nero negativo.
(11) Ventola
(12) Fusibile
(13) Terminale di terra

0-60Vdc - 0-10A - Switching





Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
ALP6010	230 Vac	0.1, 60 Vdc	10000 mA	8 017443 634763

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Tipo regolazione: CC + CV
Classe isolamento: I
Tipo strumentazione: Digitale
Classe strumentazione: 2,5
Strumenti: Amperometro, Voltmetro
Grado Protezione: IP20
Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50/60Hz
Fattore di potenza: >0.5
Potenza: 600W
Regolazione di carico: ±1%
Ripple: <200mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura
Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 336 x 214 x 87mm
Raffreddamento: con ventola
Peso: 2.9kg
Finitura: Verniciatura
Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Italia a Spina IEC320 C13
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/40°C
(1): Interruttore ON/OFF
(2)(3): Terminali d'uscita banana 4mm: Max.5A Rosso positivo, Nero negativo. Protezione tramite PTC.
(4): Manopola regolazione della tensione
(5): Manopola regolazione della corrente
(6): Indicazione della tensione
(7): Indicazione della corrente (8) Indicazione di lavoro modo tensione CV
(9): Indicazione di lavoro modo corrente CC
(10): Terminali d'uscita: Max.20A Rosso Positivo, Nero negativo.
(11) Ventola
(12) Fusibile
(13) Terminale di terra

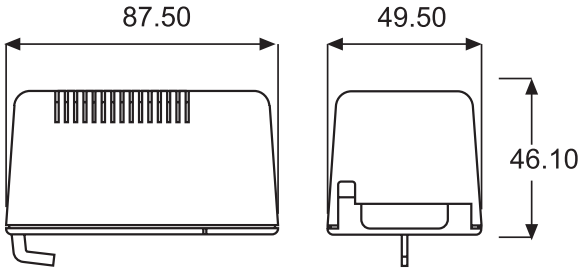
alpha+ elettronica®

ALIMENTATORI PER AMPLIFICATORI TV

1,2÷3W - 12÷15Vdc - stabilizzato con morsetti

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Corrente d'uscita (Max 1')	EAN Code
AT100/2	230 Vac	12 Vdc	100 mA	100 mA	8 017443 509429
AT100/LED	230 Vac	12 Vdc	100 mA	100 mA	8 017443 009776
AT200/LED	230 Vac	12 Vdc	200 mA	200 mA	8 017443 009929
AT215/LED	230 Vac	15 Vdc	200 mA	200 mA	8 017443 009981

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 25 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.



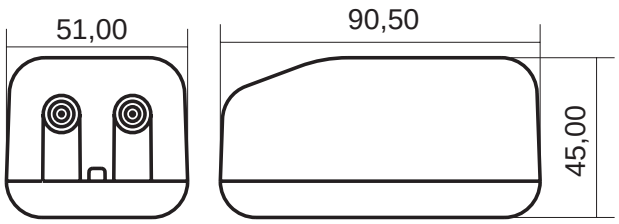
CE IP20 MADE IN ITALY

Caratteristiche Generali
Tecnologia: lineare
Costruzione: desktop
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20
Caratteristiche Elettriche
Frequenza: 50Hz
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <20mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito
Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 87.5 x 49.5 x 46.1mm
Raffreddamento: passivo
Peso: 0.3kg
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: morsetti a vite
Cavo d'ingresso: integrato 1.5m da Spina Europa
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

1,2÷3W - 12÷15Vdc - stabilizzato - con connettori F

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Corrente d'uscita (Max 1')	EAN Code
SAT100	230 Vac	12 Vdc	100 mA	100 mA	8 017443 527362
SAT200	230 Vac	12 Vdc	200 mA	200 mA	8 017443 527393
SAT215	230 Vac	15 Vdc	200 mA	200 mA	8 017443 527409

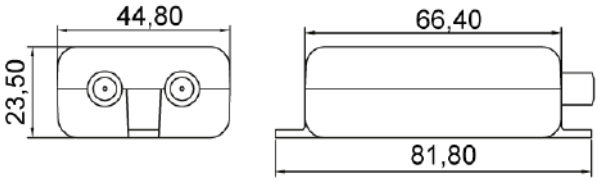
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 50 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.



CE IP20 MADE IN ITALY

Caratteristiche Generali
Tecnologia: lineare
Costruzione: desktop
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20
Caratteristiche Elettriche
Frequenza: 50Hz
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <20mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito
Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 90.5 x 51 x 45mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: Connettori F
Cavo d'ingresso: integrato da Spina Europa
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

2,4W - 12÷15Vdc - stabilizzato con connettori F



CE IP20 MADE IN ITALY

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Corrente d'uscita (Max 1')	EAN Code
AWF200	230 Vac	12 Vdc	200 mA	200 mA	8 017443 584266
AWF215	230 Vac	15 Vdc	200 mA	200 mA	8 017443 584273
AWF400	230 Vac	12 Vdc	360 mA	360 mA	8 017443 663916
AWF600	230 Vac	12 Vdc	600 mA	600 mA	8 017443 663947

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 100 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Alimentatore switching di nuova tecnologia per impianti di antenna.
I connettori F pressofusi in una speciale scatolina permettono una perfetta schermatura e basse perdite di segnale.
Le dimensioni compatte consentono l'utilizzo in spazi ristretti e l'installazione nelle classiche scatole ad incasso 503.
Circuito automatico di protezione contro i corto circuiti, si ripristina al termine della condizione di corto.
Con indicatore luminoso di controllo funzionamento.
Dotato di connettori F e ganci di fissaggio.

Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: desktop
Tipo regolazione: CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Frequenza: 50Hz
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <50mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 66.4 x 44.8 x 23.5mm
Raffreddamento: passivo
Peso: 0.1kg
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: Connettori F
Cavo d'ingresso: integrato da Spina Europa

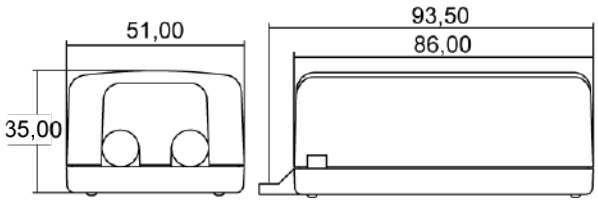
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

ACCESSORI PER ANTENNA TV

MADE IN ITALY

ARTICOLO: ESP.152

4,2÷4,5W - 12÷15Vdc - stabilizzato - con connettori F



IP20

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Corrente d'uscita (Max 1')	EAN Code
AV350/12	230 Vac	12 Vdc	350 mA	350 mA	8 017443 559875
AV350/15	230 Vac	15 Vdc	300 mA	300 mA	8 017443 559882

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 25 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: desktop
Tipo regolazione: CV
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Frequenza: 50Hz
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Ripple: <50mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 93.5 x 51 x 35mm
Raffreddamento: passivo
Peso: 0.15kg
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: Connettori F
Cavo d'ingresso: integrato da Spina Europa

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

alpha+ elettronica®

ALIMENTATORI ALTERNATA

ALIMENTATORI ALTERNATA

MADE IN ITALY

TENSIONE D'USCITA ALTERNATA

PER APPLICAZIONI PROFESSIONALI

CONNETTORI INTERCAMBIABILI

ALTO LIVELLO DI AFFIDABILITÀ E SICUREZZA

11,2W - 9/12/15/18/21/24Vac 600mA - 6 Connettori

INPUT

SPINA EUROPA

OUTPUT

x 6

Connettori

ø3,5mm

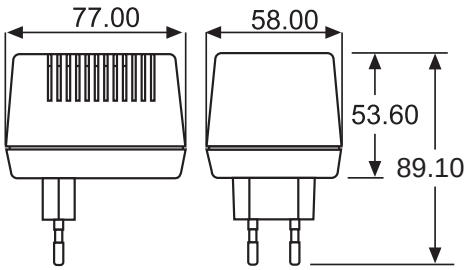
ø5,5x2,1mm

ø3,5mm-ø1,3mm

ø5,5x2,5mm

ø2,35mm-ø0,7mm

ø4,0mm-ø1,7mm



IP20

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
BE30050	230 Vac	9, 12, 15, 18, 21, 24 Vdc	600 mA	8 017443 006263

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 18 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Tecnologia: lineare
Costruzione: plugin
Tipo regolazione: CV
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Regolazione uscita: commutatore manuale
Frequenza: 50Hz
Potenza: 11.2W
Tolleranza tensione d'uscita: ±10%
Protezioni: sovratemperatura

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 77 x 58 x 53.6mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: connettore intercambiabile
Cavo d'uscita: integrato
Connettori: 3,5mm, 5,5x2,5mm, 5,5x2,1mm, 4,0x1,7mm, 2,35x0,7mm, 3,5x1,3mm
Polarità: invertibile

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

16,8W - 9/12/15/18/21/24Vac 700mA - 6 Connettori

INPUT

SPINA EUROPA

OUTPUT

x 6

Connettori

ø3,5mm

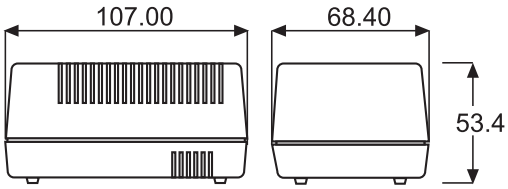
ø5,5x2,1mm

ø3,5mm-ø1,3mm

ø5,5x2,5mm

ø2,35mm-ø0,7mm

ø4,0mm-ø1,7mm



IP20

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
BA30050	230 Vac	9, 12, 15, 18, 21, 24 Vdc	700 mA	8 017443 063037

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 18 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

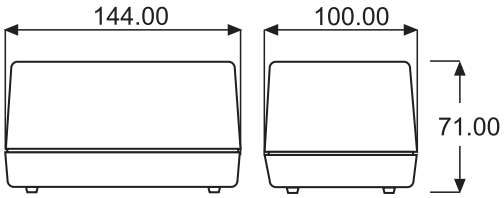
Caratteristiche Generali
Tecnologia: lineare
Costruzione: desktop
Tipo regolazione: CV
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Regolazione uscita: commutatore manuale
Frequenza: 50Hz
Potenza: 16.8W
Tolleranza tensione d'uscita: ±10%
Protezioni: sovratemperatura

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 107 x 68.4 x 53.4mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: connettore intercambiabile
Cavo d'uscita: integrato
Connettori: 3,5mm, 5,5x2,5mm, 5,5x2,1mm, 4,0x1,7mm, 2,35x0,7mm, 3,5x1,3mm
Cavo d'ingresso: integrato da Spina Europa

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

24W - 9/12/15/18/21/24Vac 1A - 6 Connettori



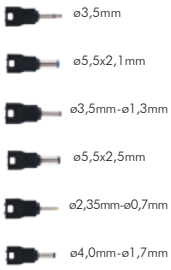
INPUT

SPINA EUROPA

OUTPUT

x 6

Connettori



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
BC30050	230 Vac	9, 12, 15, 18, 21, 24 Vdc	1000 mA	8 017443 063051

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 12 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Tecnologia: lineare
Costruzione: desktop
Tipo regolazione: CV
Grado Protezione: IP20

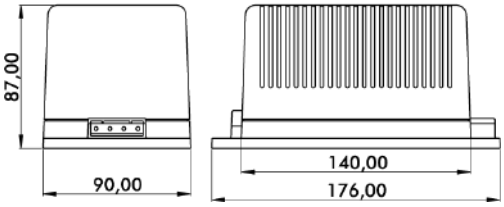
Caratteristiche Elettriche
Regolazione uscita: commutatore manuale
Frequenza: 50Hz
Potenza: 24W
Tolleranza tensione d'uscita: ±10%
Protezioni: sovratemperatura

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 144 x 100 x 71mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Grigio
Connessioni: connettore intercambiabile
Cavo d'uscita: integrato
Connettori: 2,35x0,7mm, 3,5mm, 5,5x2,5mm, 5,5x2,1mm, 4,0x1,7mm, 3,5x1,3mm
Cavo d'ingresso: integrato da Spina Europa

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

IP20

96W - 24Vac 4A



INPUT

SPINA EUROPA

OUTPUT

x 1

Connettori

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
BG224A	230 Vac	24 Vdc	4000 mA	8 017443 557628

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 4 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Tecnologia: lineare
Costruzione: desktop
Tipo regolazione: CV
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Frequenza: 50Hz
Potenza: 96W
Tolleranza tensione d'uscita: ±10%
Protezioni: sovratemperatura

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 176 x 90 x 87mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: fili liberi
Cavo d'uscita: separato
Cavo d'ingresso: integrato da Spina Europa

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/30°C

IP20

CARICABATTERIA USB PER CELLULARE

Caricabatteria USB per cellulare / Per casa

KD502/1
Caricabatteria USB 5W - 1 porta USB A 5V 1A - Nero
pag. 155

KD502/1B
Caricabatteria USB 5W - 1 porta USB A 5V 1A - Bianco
pag. 155

KD503/1
Caricabatteria USB 10,5W - 1 porta USB A 5V 2,1A - Nero
pag. 156

KD503/1B
Caricatore USB 10,5W - 1 porta 5V 2,1A - Bianco
pag. 156

KD503/2
Caricabatteria USB 17W - 2 porte USB A 5V 2,1A (max totale 3,4A) - Nero
pag. 157

KD503/2B
Caricabatteria USB 17W - 2 porte USB A 5V 2,1A (max totale 3,4A) - Bianco
pag. 157

KD505/2B
Caricabatteria USB 17W - 2 porte USB A - 1x 2,4A, 1x 1A
pag. 158

KD510
Caricabatteria USB 10W - 1 porta USB A 5V 2A
pag. 158

KD525
Caricabatteria USB 15W - 3 porte - 2 USB A + 1 USB C - 3A totali
pag. 159

KD526
Caricabatteria USB 30W PowerDelivery - 3 porte - 2 USB A + 1 USB C PD
pag. 159

KD527
Caricabatteria USB 20W con Quick Charge 3.0 - 2 USB A - 1 QC + 1 5V 2A
pag. 160

KD530
Caricabatteria USB 18W Power Delivery - 1 USB C
pag. 161

KD530W
Caricabatteria USB 18W Power Delivery - 1 USB C
pag. 161

Caricabatteria USB per cellulare / Per auto

KR113
Caricabatterie USB da auto 12W - 2 porte - 2.4A totali
pag. 162

KR130
Caricabatterie USB da auto 30W Power Delivery - 2 porte - 1x tipo C PD + 1x 5V 2.4A
pag. 162

KR132
Caricabatterie USB da auto 18W con Quick Charge 3.0 - 2 porte - 1x QC + 1x 5V 2.4A
pag. 163

KR161
Caricabatterie da auto per notebook 120W uscita 15/16/18/19/20/22/24V max 6A con 6 connettori
pag. 163

KR162
Caricabatterie da auto per notebook 45W uscita 19.5V max 2.3A con 7 connettori
pag. 164

KR170
Caricabatterie USB da auto 10.5W - 2 porte - 2.1A totali
pag. 164

Caricabatteria USB per cellulare / Da incasso / pannello

KR166
Caricabatteria con due uscite USB - 5Vdc 2,1A Max. - Ingresso 12-28V
pag. 165

KR166/1
Caricabatteria con due uscite, USB tipo "A" e USB tipo "C" - 5Vdc 3A Max. - Ingresso 12-28V
pag. 165

KR168
Caricabatteria con due uscite USB - 5Vdc 2,1A Max. - Ingresso 12-28V - Cavo d'ingresso per applicazioni motocidistiche
pag. 166

KR172
Caricabatteria con due uscite USB - 5Vdc 3,1A Max. - Ingresso 12-28V
pag. 166

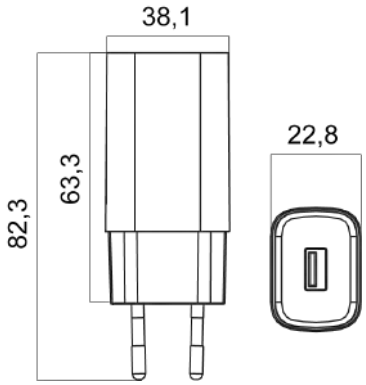
KR174
Caricabatteria con due uscite USB - 5Vdc 4,2A Max. - Ingresso 12-28V
pag. 167

KR176
Caricabatteria con due uscite USB - 5Vdc 4,2A Max. - Ingresso 12-28V
pag. 167

Caricabatteria USB per cellulare / Power Bank

KCB016
Power bank - 4400mAh
pag. 168

Caricabatteria USB 5W - 1 porta USB A 5V 1A - Nero



INPUT

SPINA EUROPA

OUTPUT

1 USB A

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KD502/1	100-240Vac	5V	1000mA	8 017443 625716

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tecnologia: switching
Costruzione: plugin
Tipo regolazione: CC + CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 5W
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

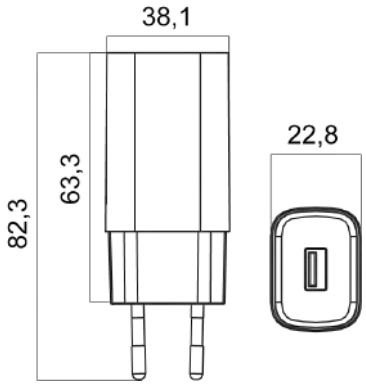
Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 82.3 x 22.8 x 38.1mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Cavo d'uscita: nessuno
Connettori: USB tipo"A"

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/30°C

Cavo USB non incluso

Articoli correlati
Cavi: 95-650/1, 95-650/1W, 95-674/1NB

Caricabatteria USB 5W - 1 porta USB A 5V 1A - Bianco



INPUT

SPINA EUROPA

OUTPUT

1 USB A

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KD502/1B	100-240Vac	5V	1000mA	8 017443 632622

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: plugin
Tipo regolazione: CC + CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

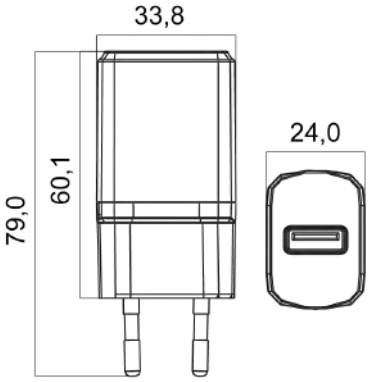
Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 5W
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 82.3 x 22.8 x 38.1mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Bianco
Cavo d'uscita: nessuno
Connettori: USB tipo"A"

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/30°C

Articoli correlati
Cavi: 95-650/1, 95-650/1W, 95-674/1NB

Caricabatteria USB 10,5W - 1 porta USB A 5V 2,1A - Nero



INPUT

SPINA EUROPA

OUTPUT

1 USB A

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KD503/1	100-240Vac	5V	2100mA	8 017443 625723

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tecnologia: switching
Costruzione: plugin
Tipo regolazione: CC + CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 10.5W
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

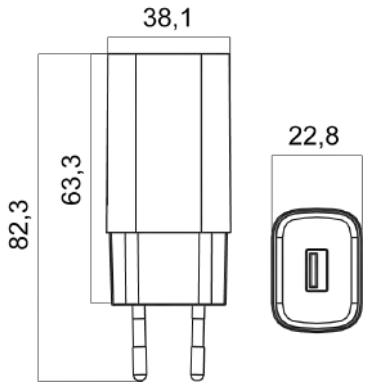
Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 79.1 x 22 x 33.8mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Cavo d'uscita: nessuno
Connettori: USB tipo"A"

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/30°C

Cavo USB non incluso

Articoli correlati
Cavi: 95-650/1, 95-650/1W, 95-674/1NB

Caricatore USB 10,5W - 1 porta 5V 2,1A - Bianco



INPUT

SPINA EUROPA

OUTPUT

1 USB A

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KD503/1B	100-240Vac	5V	2100mA	8 017443 632646

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: plugin
Tipo regolazione: CC + CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 10.5W
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 82.3 x 22.8 x 18.1mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Bianco
Cavo d'uscita: nessuno
Connettori: USB tipo"A"

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/30°C

Articoli correlati
Cavi: 95-650/1, 95-650/1W, 95-674/1NB

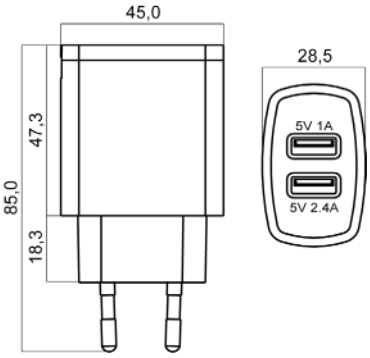
Caricabatteria USB 17W - 2 porte USB A 5V 2,1A (max totale 3,4A) - Nero

INPUT

SPINA EUROPA

OUTPUT

2 USB A



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KD503/2	100-240Vac	5V	3400mA	8 017443 625709

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tecnologia: switching
Costruzione: plugin
Tipo regolazione: CC + CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 17W
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 85 x 28.5 x 45mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Cavo d'uscita: nessuno
Connettori: USB tipo"A"

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/30°C

Cavo USB non incluso

Articoli correlati
Cavi: 95-650/1, 95-650/1W, 95-674/1NB

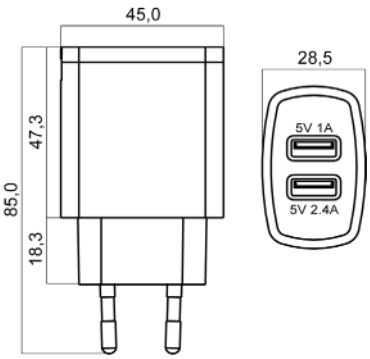
Caricabatteria USB 17W - 2 porte USB A 5V 2,1A (max totale 3,4A) - Bianco

INPUT

SPINA EUROPA

OUTPUT

2 USB A



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KD503/2B	100-240Vac	5V	3400mA	8 017443 632639

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: plugin
Tipo regolazione: CC + CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 17W
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 85 x 28.5 x 45mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Bianco
Cavo d'uscita: nessuno
Connettori: USB tipo"A"

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/30°C

Articoli correlati
Cavi: 95-650/1, 95-650/1W, 95-674/1NB

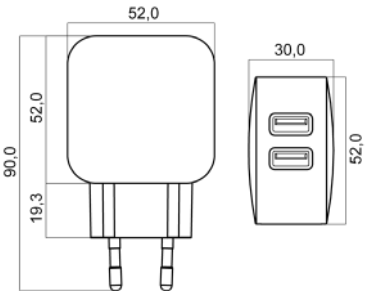
Caricabatteria USB 17W - 2 porte USB A - 1x 2,4A, 1x 1A

INPUT

SPINA EUROPA

OUTPUT

2 USB A



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KD505/2B	100-240Vac	5V	3400mA	8 017443 638648

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Tecnologia: switching
Costruzione: plugin
Tipo regolazione: CC + CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 17W
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 90.5 x 30 x 52mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Bianco
Cavo d'uscita: nessuno
Connettori: USB tipo"A"

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/40°C

Articoli correlati
Cavi: 95-650/1, 95-650/1W, 95-674/1NB

Caricabatteria USB 10W - 1 porta USB A 5V 2A

INPUT

SPINA EUROPA

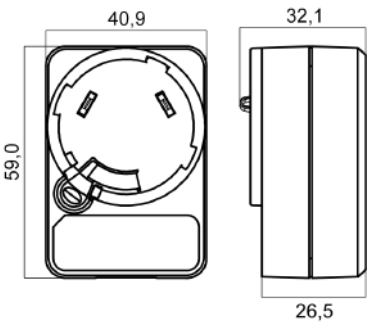
SPINA TIPO A

SPINA TIPO B

SPINA TIPO G

OUTPUT

1 USB A



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KD510	100-240Vac	5V	2000mA	8 017443 622326

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

World wide
Con connettori ingresso intercambiabili: Europa, USA, UK, Australia

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tecnologia: switching
Costruzione: plugin
Tipo regolazione: CC + CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

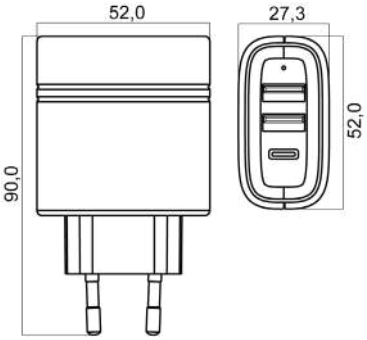
Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 10W
Regolazione di carico: ±5%
Regolazione di linea: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Protezioni: sovraccarico, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 59 x 40.89 x 32.1mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Cavo d'uscita: nessuno
Connettori: USB tipo"A"

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/30°C

Articoli correlati
Cavi: 95-650/1, 95-650/1W, 95-674/1NB

Caricabatteria USB 15W - 3 porte - 2 USB A + 1 USB C - 3A totali



INPUT

SPINA EUROPA

OUTPUT

2 USB A
1 USB C

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KD525	100-240Vac	5V	3000mA	8 017443 641686

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tecnologia: switching
Costruzione: plugin
Tipo regolazione: CC + CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

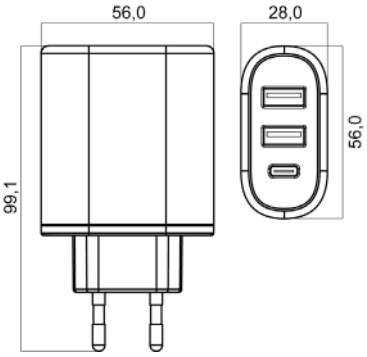
Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 15W
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 90 x 27.3 x 52mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Cavo d'uscita: nessuno
Connettori: USB tipo"A", USB tipo"C"

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/40°C

Articoli correlati
Cavi: 95-650/1, 95-650/1W, 95-674/1NB

Caricabatteria USB 30W PowerDelivery - 3 porte - 2 USB A + 1 USB C PD



INPUT

SPINA EUROPA

OUTPUT

2 USB A
1 USB C

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KD526	100-240Vac	5 - 12V	3000mA	8 017443 647985

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: plugin
Tipo regolazione: CC + CV
Classe isolamento: II
Carica rapida: Power Delivery 3.0
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 30W
Ripple: <200mV
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 99.1 x 28 x 56mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Cavo d'uscita: nessuno
Connettori: USB tipo"A", USB tipo"C"

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/40°C

Articoli correlati
Cavi: 95-650/1, 95-650/1W, 95-674/1NB

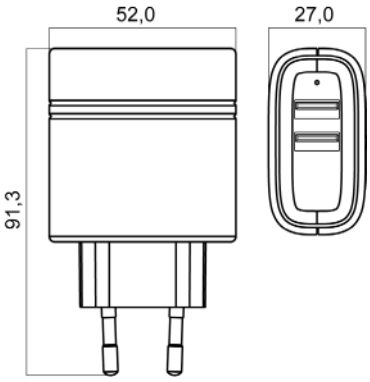
Caricabatteria USB 20W con Quick Charge 3.0 - 2 USB A - 1 QC + 1 5V 2A

INPUT

SPINA EUROPA

OUTPUT

2 USB A



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KD527	100-240Vac	3.6 - 12V	3000mA	8 017443 647954

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

KD527 è un caricabatterie USB per cellulare dotato di tecnologia per la ricarica rapida Quick Charge 3.0. Fornisce livelli di alimentazione molto più elevati rispetto alla ricarica standard.
NOTA: Quick Charge 3.0 è disponibile solo per i dispositivi che supportano questa tecnologia.

Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: plugin
Tipo regolazione: CC + CV
Classe isolamento: II
Carica rapida: Quick Charge 3.0
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 20W
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 91.3 x 27 x 52mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Cavo d'uscita: nessuno
Connettori: USB tipo"A"

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/40°C

Articoli correlati
Cavi: 95-650/1, 95-650/1W, 95-674/1NB

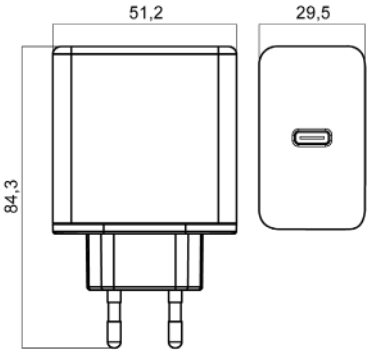
POWER DELIVERY

Power Delivery (PD) è uno standard di ricarica di ultima generazione basato su porta USB tipo C che permette una ricarica intelligente ad alta velocità tra caricatori e dispositivi compatibili con questa tecnologia. Grazie alla comunicazione tra i dispositivi (smartphone, iPhone, iPad, notebook, powerbank e caricatori), possono variare le condizioni di ricarica classiche e raggiungere fino a **20V** di tensione e corrente variabile fino a un massimo di **5A**. Nel caso di utilizzo del caricatore PD con smartphone non compatibili PD non viene attivata la ricarica intelligente e le condizioni di ricarica rimangono fisse a quelle standard con tensione di uscita a 5V.

QUICK CHARGE 3.0

Quick Charge 3.0 (QC) è uno standard di ricarica di ultima tecnologia basato su porte USB tipo C e USB tipo A che permette una ricarica intelligente ad alta velocità tra caricatori e dispositivi compatibili con questa tecnologia. Grazie alla comunicazione tra i dispositivi (smartphone, iPhone, iPad, notebook, powerbank e caricatori), possono variare le condizioni di ricarica classiche fino a raggiungere i **20V** di tensione e corrente variabile fino a un massimo di **4,6A**. Nel caso di utilizzo del caricatore QC con smartphone non compatibili QC non viene attivata la ricarica intelligente e le condizioni di ricarica rimangono fisse a quelle standard con tensione di uscita a 5V.

Caricabatteria USB 18W Power Delivery - 1 USB C



INPUT

SPINA EUROPA

OUTPUT

1 USB C

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KD530	100-240Vac	5 - 14.5V	2400mA	8 017443 647947

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

KD530 è un caricabatterie USB per cellulare dotato di tecnologia per la ricarica rapida Power Delivery. Fornisce livelli di alimentazione molto più elevati rispetto alla ricarica standard.
NOTA: Power Delivery è disponibile solo per i dispositivi che supportano questa tecnologia.

Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: plugin
Tipo regolazione: CC + CV
Classe isolamento: II
Carica rapida: Power Delivery 3.0
Grado Protezione: IP20

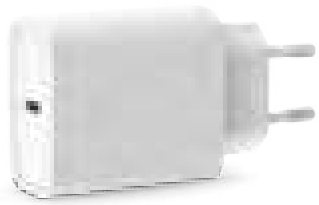
Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 18W
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

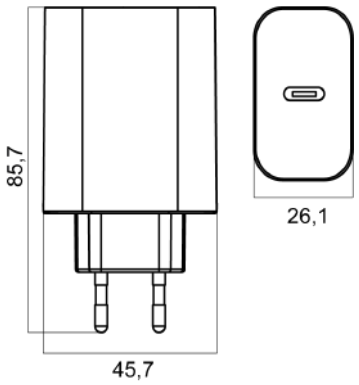
Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 84.3 x 29.5 x 51.2mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Cavo d'uscita: nessuno
Connettori: USB tipo"C"

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/40°C

Articoli correlati
Cavi: 64-529CNP, 64-529NP, 95-674/0.5NB, 95-682/1N, 95-682/1NB, 95-692/1NB

Caricabatteria USB 18W Power Delivery - 1 USB C





INPUT

SPINA EUROPA

OUTPUT

1 USB C

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KD530W	100-240Vac	5 - 12V	3000mA	8 017443 668461

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

KD530W è un caricabatterie USB per cellulare dotato di tecnologia per la ricarica rapida Power Delivery. Fornisce livelli di alimentazione molto più elevati rispetto alla ricarica standard.
NOTA: Power Delivery è disponibile solo per i dispositivi che supportano questa tecnologia.

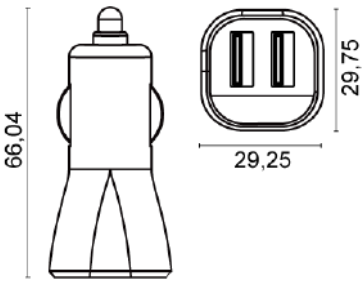
Caratteristiche Generali
Tecnologia: switching
Costruzione: plugin
Tipo regolazione: CC + CV
Classe isolamento: II
Carica rapida: Power Delivery 3.0
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50/60Hz
Potenza: 18W
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 85.7 x 26.1 x 45.7mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Bianco
Cavo d'uscita: nessuno
Connettori: USB tipo"C"

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/40°C

Caricabatterie USB da auto 12W - 2 porte - 2.4A totali



INPUT

OUTPUT

2 USB A

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KR113	12-24Vdc	5V	2400mA	8 017443 635012

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Adatto per: Smartphone, Tablet
Tecnologia: dc-dc switching non isolato

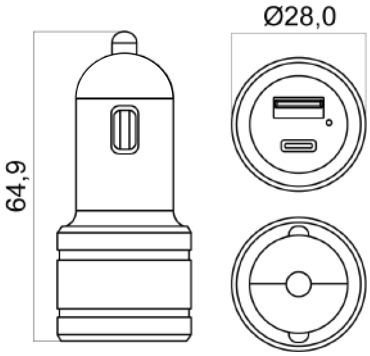
Caratteristiche Elettriche
Collegamento interno: negativo comune
Potenza: 12W
Regolazione di carico: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±10%
Protezioni: sovraccarico, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 66 x 29 x 29mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connettori: USB tipo"A"

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/30°C

Articoli correlati
Cavi: 95-650/1, 95-650/1W, 95-674/1NB

Caricabatterie USB da auto 30W Power Delivery - 2 porte - 1x tipo C PD + 1x 5V 2.4A



INPUT

OUTPUT

1 USB A
1 USB C

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KR130	12-24Vdc	5 - 12V	3000mA	8 017443 648005

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tecnologia: dc-dc switching non isolato
Carica rapida: Power Delivery 3.0

Caratteristiche Elettriche
Collegamento interno: negativo comune
Potenza: 30W
Regolazione di carico: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±10%
Protezioni: corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 64.9 x 28 x 28mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connettori: USB tipo"A", USB tipo"C"

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/30°C

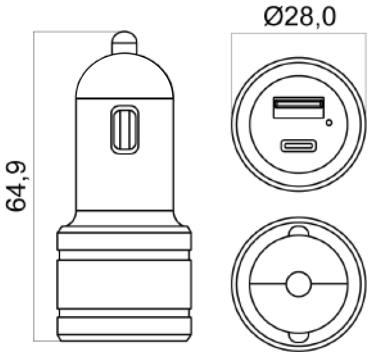
Articoli correlati
Cavi: 95-650/1, 95-650/1W, 95-674/1NB

Caricabatterie USB da auto 18W con Quick Charge 3.0 - 2 porte - 1x QC + 1x 5V 2.4A

INPUT

OUTPUT

2 USB A



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KR132	12-24Vdc	3.6 - 12V	3000mA	8 017443 648012

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tecnologia: dc-dc switching non isolato
Carica rapida: Quick Charge 3.0

Caratteristiche Elettriche
Collegamento interno: negativo comune
Potenza: 18W
Regolazione di carico: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±10%
Protezioni: corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 64.9 x 28 x 28mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connettori: USB tipo"A", USB tipo"C"

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/30°C

Articoli correlati
Cavi: 95-650/1, 95-650/1W, 95-674/1NB

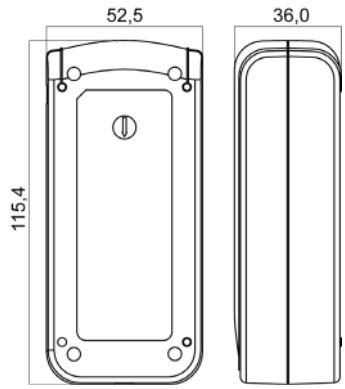
Caricabatterie da auto per notebook 120W uscita 15/16/18/19/20/22/24V max 6A con 6 connettori

INPUT

OUTPUT

x 6

Ø6,5-1,0mm
Ø5,5-2,5mm
Ø4,75-1,75mm
Ø3,5-1,35mm
Ø5,5-2,1mm
Ø5,5-1,75mm



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KR161	12-13.8Vdc	15 - 24V	6000mA	15, 16, 18, 19, 20 V 22, 24 V	6000 mA 5000 mA	8 017443 643802

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 20 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

KR161 è un survoltore in grado di elevare la tensione d'ingresso e renderla adatta alla maggior parte dei dispositivi elettronici portatili presenti sul mercato mentre siete in viaggio (aereo e auto).
Le tensioni d'uscita sono selezionabili e grazie ai connettori intercambiabili KR161 é adatto alla maggior parte dei computers presenti sul mercato.

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tecnologia: dc-dc switching non isolato

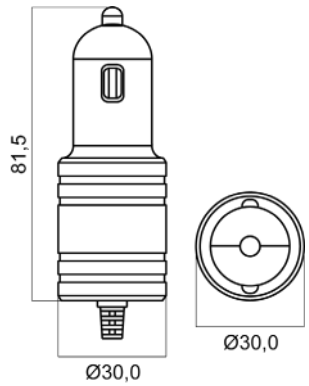
Caratteristiche Elettriche
Potenza: 120W
Regolazione di carico: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±10%
Protezioni: corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 115.4 x 52.5 x 36mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connettori: 6,5x1,0mm, 5,5x2,5mm, 4,75x1,75mm, 3,5x1,35mm, 5,5x1,75mm, 5,5x2,1mm

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/30°C

Tensioni di uscita:
15, 16, 18, 19, 20, 22, 24V
Corrente d'uscita: max 6A

Caricabatterie da auto per notebook 45W uscita 19.5V max 2.3A con 7 connettori



INPUT

OUTPUT

x 7

ø4,0 - 1,7mm
ø3,0x1,0mm
ø2,5x0,7mm
ø5,5x1,7mm
ø4,0x1,7mm
Rettangolare
ø7,4mm

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KR162	12-14.5Vdc	19.5V	2300mA	19.5 V	2300 mA	8 017443 647992

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

KR1612 è un survoltore in grado di elevare la tensione d'ingresso e portarla a 19V adatta alla maggior parte dei computer presenti sul mercato.

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tecnologia: dc-dc switching non isolato

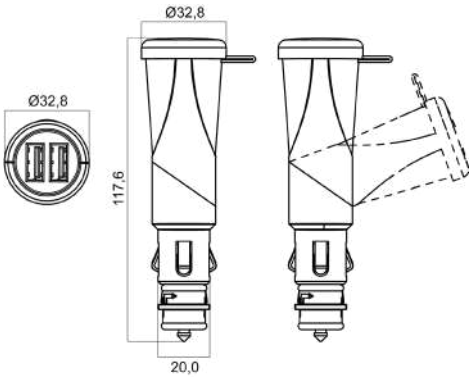
Caratteristiche Elettriche
Potenza: 45W
Regolazione di carico: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±10%
Protezioni: corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 81.5 x 30 x 30mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connettori: 2,5x0,7mm, 3,0x1,0mm, 4,0x1,7mm, 5,5x1,7mm, 7,4mm, 4,5mm, Rettangolare

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/30°C

Tensione di uscita: 19.5V
Corrente di uscita: max 2.3A

Caricabatterie USB da auto 10.5W - 2 porte - 2.1A totali



INPUT

OUTPUT

2 USB A

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KR170	12-28Vdc	5V	2100mA	8 017443 563698

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tecnologia: dc-dc switching non isolato
Grado Protezione: IP50

Caratteristiche Elettriche
Potenza: 10.5W
Regolazione di carico: ±5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±10%
Protezioni: sovraccarico, inversione

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 117.6 x 32.8 x 32.8mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connettori: USB tipo"A"

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/40°C

Articoli correlati
Cavi: 95-650/1, 95-650/1W, 95-674/1NB

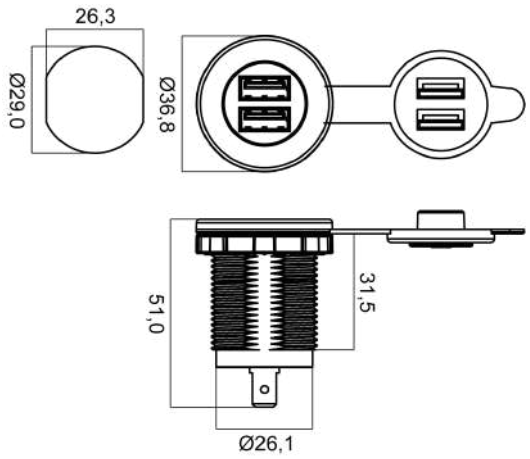
Caricabatteria con due uscite USB - 5Vdc 2,1A Max. - Ingresso 12-28V

INPUT

FASTON

OUTPUT

2 USB A



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KR166	12-28Vdc	5V	2100mA	8 017443 639904

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Fissaggio a pannello
Indicazione della connessione del carico tramite accensione di LED blue.
Connessione con Faston

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Tecnologia: dc-dc switching non isolato
Grado Protezione: IP50

Caratteristiche Elettriche
Potenza: 10.5W
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Protezioni: corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 51 x 36.8 x 36.8mm
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: faston 6,3

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/40°C

Articoli correlati
Cavi: 95-650/1, 95-650/1W, 95-674/1NB
Multimetri: 98-870/1, 98-870/2, 98-871/1, 98-871/2, 98-871/3

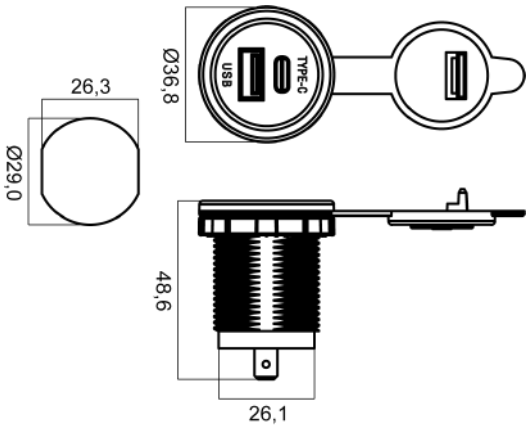
Caricabatteria con due uscite, USB tipo "A" e USB tipo "C" - 5Vdc 3A Max. - Ingresso 12-28V

INPUT

FASTON

OUTPUT

1 USB A
1 USB C



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KR166/1	12-28Vdc	5V	3000mA	8 017443 648517

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tecnologia: dc-dc switching non isolato
Grado Protezione: IP50

Caratteristiche Elettriche
Potenza: 15W
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Protezioni: corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 36.8 x 36.8 x 48.6mm
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: faston 6,3

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/40°C

Articoli correlati
Cavi: 95-650/1, 95-650/1W, 95-674/1NB
Multimetri: 98-870/1, 98-870/2, 98-871/1, 98-871/2, 98-871/3

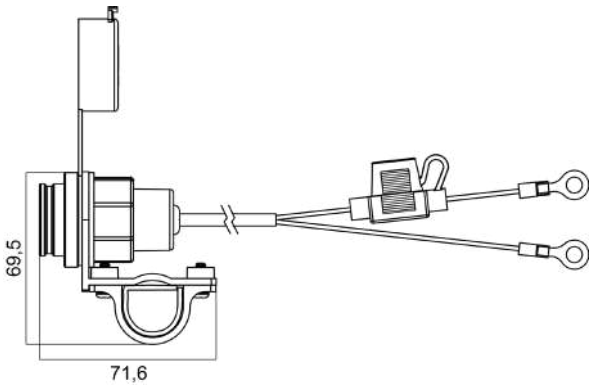
Caricabatteria con due uscite USB - 5Vdc 2,1A Max. - Ingresso 12-28V - Con cavo d'ingresso per applicazioni motociclistiche

INPUT

CAVO

OUTPUT

2 USB A



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KR168	12-28Vdc	5V	2100mA	8 017443 639911

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Fissaggio a pannello
Indicazione della connessione del carico tramite accensione di LED blue.
Lunghezza cavo: 140cm

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Tecnologia: dc-dc switching non isolato
Grado Protezione: IP54

Caratteristiche Elettriche
Potenza: 10.5W
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Protezioni: corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 71.6 x 69.5 x 69.5mm
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: fili liberi

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/40°C

Articoli correlati
Cavi: 95-650/1, 95-650/1W, 95-674/1NB

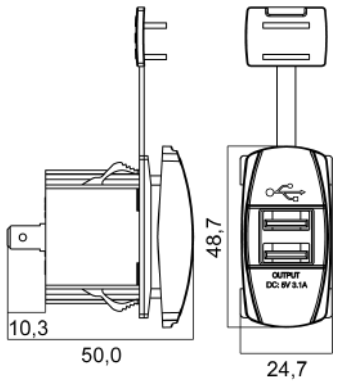
Caricabatteria con due uscite USB - 5Vdc 3,1A Max. - Ingresso 12-28V

INPUT

FASTON

OUTPUT

2 USB A



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KR172	12-28Vdc	5V	3100mA	8 017443 643895

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tecnologia: dc-dc switching non isolato
Grado Protezione: IP50

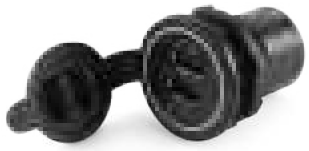
Caratteristiche Elettriche
Potenza: 15.5W
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Protezioni: corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 48.7 x 24.7 x 50mm
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: faston 6,3

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/40°C

Articoli correlati
Cavi: 95-650/1, 95-650/1W, 95-674/1NB

Caricabatteria con due uscite USB - 5Vdc 4,2A Max. - Ingresso 12-28V

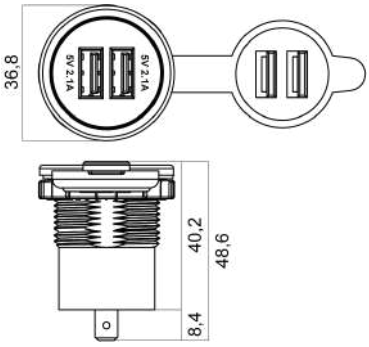


INPUT

FASTON

OUTPUT

2 USB A



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KR174	12-28Vdc	5V	4200mA	8 017443 643901

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tecnologia: dc-dc switching non isolato
Grado Protezione: IP50

Caratteristiche Elettriche
Potenza: 21W
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Protezioni: corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 36.8 x 36.8 x 48.6mm
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: faston 6,3

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/40°C

Anello luminoso: Blu

Articoli correlati
Cavi: 95-650/1, 95-650/1W, 95-674/1NB
Multimetri: 98-870/1, 98-870/2, 98-871/1, 98-871/2, 98-871/3

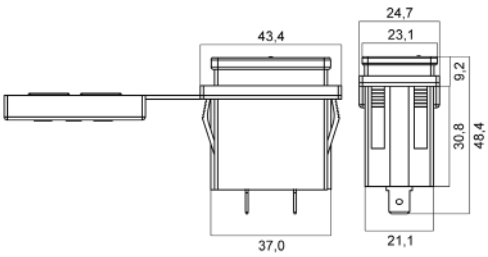
Caricabatteria con due uscite USB - 5Vdc 4,2A Max. - Ingresso 12-28V

INPUT

FASTON

OUTPUT

2 USB A



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KR176	12-28Vdc	5V	4200mA	8 017443 643918

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tecnologia: dc-dc switching non isolato
Grado Protezione: IP54

Caratteristiche Elettriche
Potenza: 21W
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Protezioni: corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 43.4 x 24.7 x 48.4mm
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: faston 6,3

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/40°C

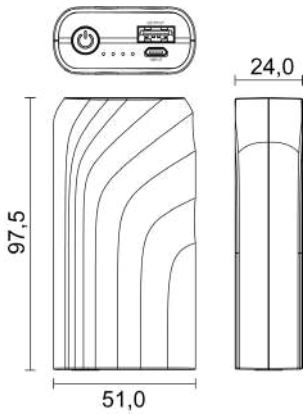
Articoli correlati
Cavi: 95-650/1, 95-650/1W, 95-674/1NB

Power bank - 4400mAh

Li-ion

JOIN

Dimensioni



Connettori

1 USB A

Articolo	EAN Code
KCB016	8 017443 647237

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tipo batteria: Li-Ion
Capacità batteria: 4400mAh
Ricaricabile: Si

Ingresso
Tensione d'ingresso: 5Vdc
Tipo Connettore ingresso: Micro USB tipo "B"

Uscita
Tensione d'uscita: 5Vdc
Corrente d'uscita max: 2000mA
Tipo Connettore uscita: USB tipo "A"
Protezioni: sovratensione, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 97.5mm x 51mm x 24mm
Materiale contenitore: Plastico

Cavo USB - micro USB 0,2m incluso.
Attenzione il cavetto ha solo funzione di alimentazione e non di sincronizzazione dati.

Attenzione
Il dispositivo contiene batterie al litio.

Articoli correlati
Cavi: 95-650/1, 95-650/1W, 95-674/1NB
Articoli: KD502/1, KD502/1B, KD503/1, KD503/1B

Articoli correlati

95-650/1
Cavo da spina USB-A a spina MicroUSB - 1m - Nero
pag. 547

95-650/1W
Cavo da spina USB-A a spina MicroUSB - 1m - Bianco
pag. 547

95-674/1NB
Cavo USB 2.0 da Spina USB tipo "C" a Spina USB tipo "A" - 1m - Nero
pag. 549

KD502/1
Caricatore USB 5W - 1 porta 5V 1A - Nero
pag. 155

KD502/1B
Caricatore USB 5W - 1 porta 5V 1A - Bianco
pag. 155

KD503/1
Caricatore USB 10,5W - 1 porta 5V 2,1A - Nero
pag. 156

KD503/1B
Caricatore USB 10,5W - 1 porta 5V 2,1A - Bianco
pag. 156

CAVI USB PER SMARTPHONE

95-682/1N

95-676/1N

CARICABATTERIE

Caricabatterie / Ni-Cd - Ni-Mh / Alpha

AB50026in
7,2-12 Vdc - 70 mA - adatto per 6-10 celle - 6 Connettori
pag. 173

AB500
7,2-12 Vdc - 70 mA - adatto per 6-10 celle - 6 Connettori
pag. 174

BD600
4,8-12Vdc 13/30/80/160/240/400mA selezionabile adatta per 4-10 celle - 6 Connettori
pag. 175

BA600
4,8-12Vdc 13/30/80/160/240/400mA selezionabile adatta per 4-10 celle - 6 Connettori
pag. 176

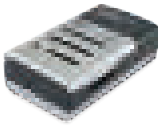
SW18600
4,8-12Vdc - 500/700mA adatto per 4-10 celle - 6 Connettori
pag. 177

SW18600-ACP
4,8-14,4Vdc - 500/700 mA - Fine carica automatico con -ΔV e microprocessore - 2 Connettori
pag. 178

Caricabatterie / Ni-Cd - Ni-Mh / Join

KC355
1-6 Celle AA-AAA, 1-4 Celle C-D e 1-2 celle da 9V, 1 USB 5V
pag. 179

KC405/1
Tester universale per batterie
pag. 179


KC464
1-4 Celle AA / 1-2 Celle AAA Super rapido - con funzione DeltaV negativo
pag. 180

KC465
1-4 celle AA / 1-4 celle AAA / 1-2 batterie 9V Con funzione DeltaV negativo
pag. 181

KC473
2-10 Celle 500-1000 mA
pag. 182

KC490
2 celle Ni-Cd - Ni-Mh / Li-ion - LiFePo4 - IMR Con funzione DeltaV negativo
pag. 183

Caricabatterie / Litio / Join

KC483
Batterie al litio da 3.6-8.4V 600-900mA
pag. 184

KCL120200
11,1V Batterie Li-Ion - 2A
pag. 185

KCL290150
25,9V Batterie Li-Ion - 1,5A
pag. 186

KCL420150
37V Batterie Li-Ion - 1,5A
pag. 187

KCL420300
37V Batterie Li-Ion - 3A
pag. 188

Caricabatterie / Piombo / Alpha

BE800
6/12Vdc - 600mA
pag. 189

BA800
6/12/24V - 400/800 mA
pag. 190

SW18-800
6/12/24V - 450/900/1400mA
pag. 191

SWD60-800
6/12/24/36V - 3000/3500mA
pag. 192

AL/DIN 800
12/24V - 500/1000mA
pag. 193

Caricabatterie / Piombo / Join

KCP0600/U1
2-6-12Vdc - 600mA
pag. 194

KCP0600/06
6Vdc - 600mA
pag. 195

KCP1000/12
12Vdc - 1000 mA
pag. 196

KCP05-24/1
24Vdc - 5A
pag. 197

KCP10-12/1
12Vdc - 10A
pag. 198

KCP10-24/1
24Vdc - 10A
pag. 199

KCP20-12/1
12V - 20A

pag. 200

KCP4000/U
6/12V Batterie Piombo + 12V Batterie LiFePO4 - 4A

pag. 201

KCP8000/U
12/24Vdc Batterie Piombo + 12Vdc Batterie LiFePO4 - 7,5A

pag. 202

NI-MH/LI-ION CHARGER

KC490

PER BATTERIE NI-MH, NI-CD, LI-ION, LIFEPO4

Caricabatterie adatto per ricaricare 1-2 celle Ni-Cd, Ni-Mh, Li-Ion, LiFePo4 o IMR.

**KC490 necessita di alimentazione 5Vdc - 2A. Cavo micro USB incluso nella confezione. Alimentatore venduto separatamente.*

CARICA A MICROPROCESSORE

KC490 è dotato di un avanzato sistema di carica che si disattiva al raggiungimento della carica della batteria (-deltaV) su 2 canali indipendenti.

RICARICA IN SICUREZZA

KC490 rileva eventuali batterie difettose, in corto circuito o non ricaricabili.

FEATURES KC490

- Utilizzabile in tutto il mondo, input Micro USB/Car Power
- Controllo mediante microprocessore
- Con display LCD professionale, che mostra corrente di carica, voltaggio batteria, capacità batteria e tempo di ricarica
- Monitoraggio individuale su ogni slot batteria
- Supporta numerose tipologie di batterie ricaricabili
- Consente di caricare 2 batterie simultaneamente
- Corrente di ricarica selezionabile 500mA/ 1000mA per batterie Li-ion e LiFePo4
- Protezione contro il posizionamento di batterie a polarità invertita, contro batterie difettose e contro i cortocircuiti

INPUT
5V DC 2A (Micro USB) o
12V DC 1A da automobile

OUTPUT
4.2V DC 500mA/1000mA (Li-ion)
3.7V DC 500mA/1000mA (LiFePo4)
1.48V DC 500mA (Ni-MH/Ni-Cd)

ACCESSORI
- Cavo da micro USB a USB
- Cavo di ingresso per automobile (Opzionale)

SUPPORTO BATTERIE
IMR / Li-ion / LiFePo4
26650 22650 18650 18490
18350 17670 17500 14500
10440 16340 (RCR123)

Ni-MH / Ni-Cd
AA AAA AAAA C SC D

7,2-12 Vdc - 70 mA - adatto per 6-10 celle - 6 Connettori

Articolo	EAN Code
AB50026IN	8 017443 004887

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 25 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Costruzione: plugin
Adatto per batterie: 6-10 celle
Grado Protezione: IP20

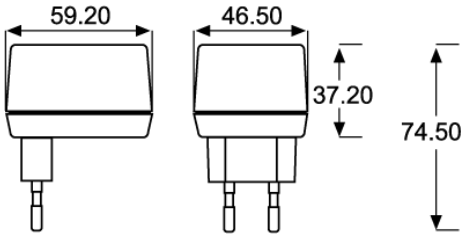
Caratteristiche Elettriche
Frequenza: 50Hz
Tolleranza corrente d'uscita: ±10%
Protezioni: sovratemperatura, corto circuito, inversione

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 59.2 x 46.5 x 37.2mm
Raffreddamento: passivo
Connessioni: connettore fisso
Connettori: 5,5x2,5mm

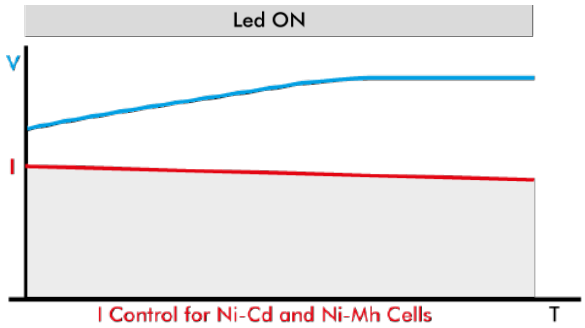
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/30°C

IP20

Dimensioni



Fasi di carica



Connettori

5,5mm - 2,5mm

7,2-12 Vdc - 70 mA - adatto per 6-10 celle - 6 Connettori

Articolo | EAN Code

AB50050

8 017443 004931

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 25 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

IP20

Caratteristiche Generali
Costruzione: plugin
Adatto per batterie: 6-10 celle
Grado Protezione: IP20

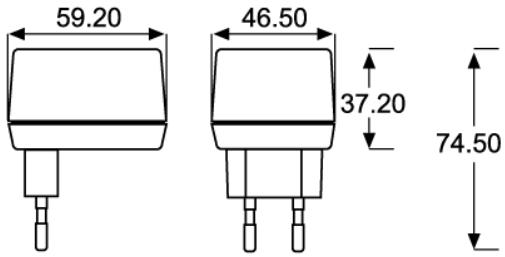
Caratteristiche Elettriche
Frequenza: 50Hz
Tolleranza corrente d'uscita: ±10%
Protezioni: sovratemperatura, corto circuito, inversione

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 59.2 x 46.5 x 37.2mm
Raffreddamento: passivo
Connessioni: connettore intercambiabile
Connettori: 3,5mm, 5,5x2,1mm, 5,5x2,5mm, 3,5x1,3mm, 2,35x0,7mm, 4,0x1,7mm

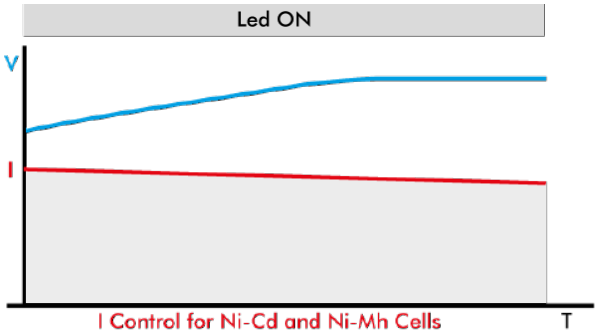
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/30°C

Modalità di carica
Corrente costante
Indicazione di carica: Led acceso
Indicazione di fine carica: non rilevata
Batteria non connessa o Stand-by: Led spento
Tempo di ricarica in funzione della capacità della batteria.
Connettore d'uscita:
Spine reversibili. Vedi dettaglio

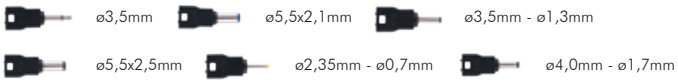
Dimensioni



Fasi di carica



Connettori



4,8-12Vdc 13/30/80/160/240/400mA selezionabile adatta per 4-10 celle - 6 Connettori

Articolo | EAN Code

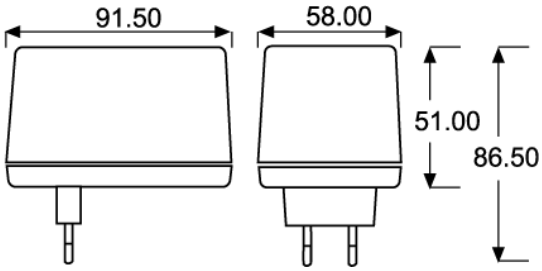
BD60050

8 017443 005235

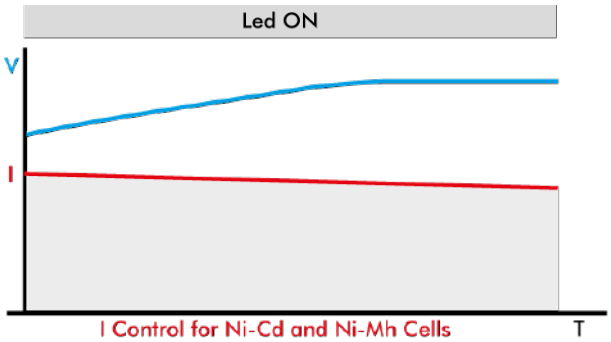
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 20 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

IP20

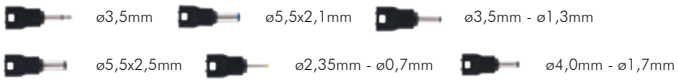
Dimensioni



Fasi di carica



Connettori



Caratteristiche Generali
Costruzione: plugin
Adatto per batterie: 4-10 celle
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Frequenza: 50Hz
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Tolleranza corrente d'uscita: ±10%

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 91.5 x 58 x 51mm
Raffreddamento: passivo
Connessioni: connettore intercambiabile
Connettori: 2,35x0,7mm, 3,5mm, 4,0x1,7mm, 5,5x2,1mm, 5,5x2,5mm, 3,5x1,3mm

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/30°C

Modalità di carica
Tipo di carica: corrente costante
Indicazione di carica: Led acceso
Indicazione di fine carica: non rilevata
Batteria non connessa o Stand-by: Led spento
Tempo di ricarica in funzione della capacità della batteria.
Connettore d'uscita:
Spine reversibili. Vedi dettaglio

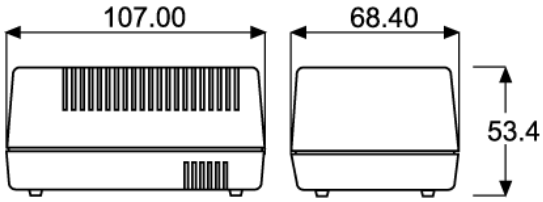
4,8-12Vdc 13/30/80/160/240/400mA selezionabile adatta per 4-10 celle - 6 Connettori

Articolo	EAN Code
BA60050	8 017443 007420

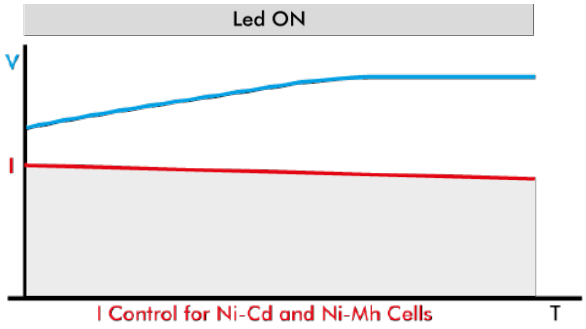
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 18 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

IP20

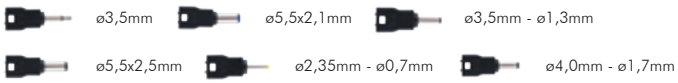
Dimensioni



Fasi di carica



Connettori



Caratteristiche Generali
Costruzione: desktop
Adatto per batterie: 4-10 celle
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Frequenza: 50Hz
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Tolleranza corrente d'uscita: ±10%

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 107 x 68.4 x 53.4mm
Raffreddamento: passivo
Connessioni: connettore intercambiabile
Connettori: 3,5mm, 3,5x1,3mm, 4,0x1,7mm, 5,5x2,1mm, 5,5x2,5mm, 2,35x0,7mm

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/30°C

Modalità di carica
Tipo di carica: corrente costante
Indicazione di carica: Led acceso
Indicazione di fine carica: non rilevata
Batteria non connessa o Stand-by: Led spento
Tempo di ricarica in funzione della capacità della batteria.
Connettore d'uscita:
Spine reversibili. Vedi dettaglio

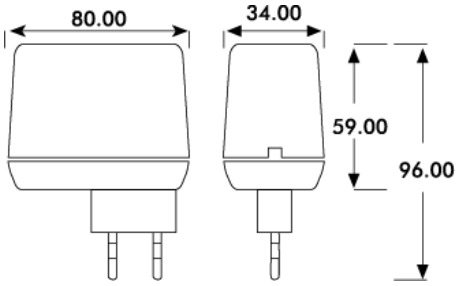
4,8-12Vdc - 500/700mA adatto per 4-10 celle - 6 Connettori

Articolo	Corrente d'uscita	EAN Code
SW18-60050	700mA	8 017443 522213
SW18-61050	500mA	8 017443 538498

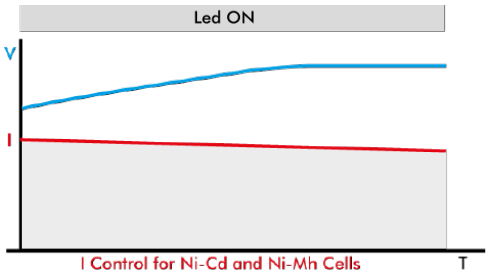
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 25 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

IP20

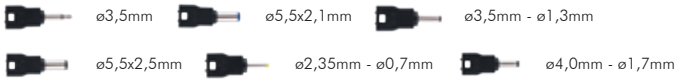
Dimensioni



Fasi di carica



Connettori



Caratteristiche Generali
Costruzione: plugin
Adatto per batterie: 4-10 celle
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Frequenza: 50/60Hz
Tolleranza corrente d'uscita: ±5%

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 80 x 34 x 59mm
Raffreddamento: passivo
Connessioni: connettore intercambiabile
Connettori: 3,5mm, 3,5x1,3mm, 4,0x1,7mm, 5,5x2,1mm, 5,5x2,5mm, 2,35x0,7mm

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/30°C

Modalità di carica
Tipo di carica: corrente costante
Indicazione di carica: Led giallo acceso
Indicazione di fine carica: non rilevata
Batteria non connessa o Stand-by: Led spento
Tempo di ricarica in funzione della capacità della batteria.
Connettore d'uscita:
Spine reversibili. Vedi dettaglio

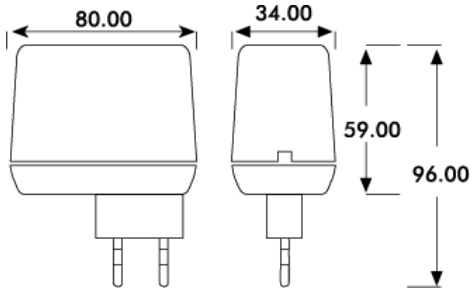
4,8-14,4Vdc - 500/700 mA - Fine carica automatico con -ΔV e microprocessore - 2 Connettori

Articolo	Adatto per batterie	EAN Code
SW18-66660	4-8 celle	8 017443 560109
SW18-67060	8-12 celle	8 017443 566316

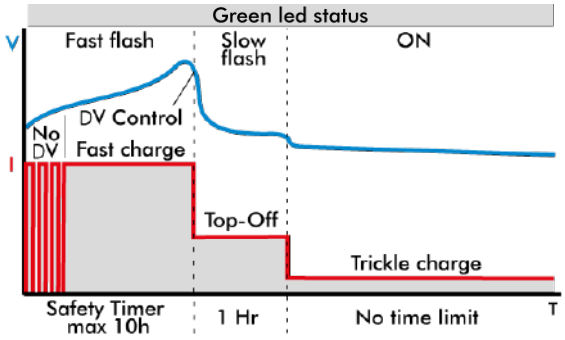
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 25 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

IP20

Dimensioni



Fasi di carica



Connettori

ø5,5x2,1mm ø5,5x2,5mm

Descrizione

Sviluppato con tecnologia a microprocessore che regola la carica per ottenere il 100% della ricarica con fine carica automatico con -ΔV.
Con **ACP** (Alpha Computer Programme) è possibile modificare i seguenti dati:
Tempo start = standard 3' modificabile da 1' a 15'
Limite tempo di carica = standard 6h modificabile da 1h a 18h

Soglia del -deltaV come segue:
Per il modello SW18-666
- I step - 4V- 6V - 0.4% - 1.5% Default 0.5%
- II step - 6V- 9V - 0.4% - 1.3% Default 0.5%
- III step - 9V-12V - 0.4% - 1.2% Default 0.5%

Per il modello SW18-670
- I step - 8V -12V - 0.4% - 1.4% Default 0.5%
- II step - 12V-15V - 0.4% - 1.3% Default 0.5%
- III step - 15V-18V - 0.4% - 1.2% Default 0.5%

Caratteristiche Generali

Costruzione: plugin
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50/60Hz
Tolleranza corrente d'uscita: ±5%
Protezioni: corto circuito

Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 80 x 34 x 59mm
Raffreddamento: passivo
Connessioni: connettore intercambiabile
Connettori: 5,5x2,1mm, 5,5x2,5mm

Caratteristiche Termiche

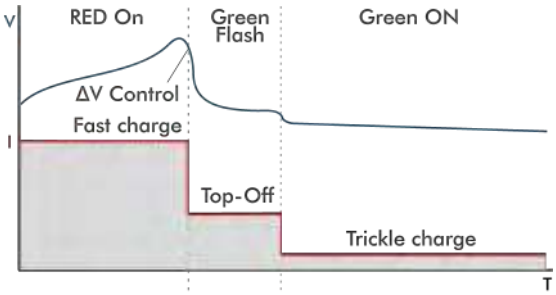
Temperatura di lavoro: 0/30°C

Modalità di carica

Tipo di carica: rilevazione -deltaV con microprocessore
Fasi di carica: Fast charge, Top-off, Trickle
Indicazione di carica: Led verde Pulsante
Indicazione di fine carica: Led verde Acceso
Batteria non connessa o Stand-by: Led Verde Acceso
Inversione di polarità : Led rosso ON

1-6 Celle AA-AAA, 1-4 Celle C-D e 1-2 celle da 9V, 1 USB 5V

Dimensioni



Articolo	EAN Code
KC355	8 017443 641709

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche
Adatto per caricare 1-4 celle AA, AAA, C, D + 1-2 celle AA, AAA, 1-2 celle 9V e USB 5V.
E' possibile ricaricare le batterie singolarmente grazie ai canali indipendenti.

Dati tecnici
Tensione d'ingresso: 230Vac ±10%
Frequenza: 50Hz
Corrente d'uscita 1-4 celle AA-AAA-C-D: 1000mA (500mA se connesso USB)
Corrente d'uscita 5-6 celle AA-AAA: 600mA (300mA se connesso USB)
Corrente d'uscita 9V: 30mA
Corrente d'uscita USB: 1000mA
Tempo di ricarica in funzione della capacità della batteria.

Indicazioni Led
Led spenti: Standby
Led Rosso: indica che la funzione di carica è in corso.
Led Verde: carica completa
Led rosso lampeggiante: Batterie guaste
Led verde lampeggiante: Modalità di carica lenta

Una volta inserita una batteria all'interno degli appositi spazi il led di segnalazione indicherà:
-Verde: capacità alta
- Arancio: capacità media
- Rosso: capacità bassa

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN

Tester universale per batterie

Articolo	EAN Code
KC405/1	8 017443 562684

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 25 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche
Tester multifunzione adatto per verificare lo stato di carica di diverse batterie.
Indicazione dello stato di batteria tramite display a LCD.
Dodici tipi di batterie supportate.

Dati tecnici
Funzionamento con batteria: 1,5V (AAA)
Celle misurabili: AA, AAA, C, D, 9V, CR123A, CR2, CR-V3, 2CR5, CR-P2, celle bottone.
Testare una singola batteria per volta.

Indicazione display

LCD	Batt.Primarie	Batt.Ricaricabili
POOR	Esaurita	da ricaricare
WEAK	Scarica	da ricaricare
GOOD	Carica	Carica

Attenzione
Il dispositivo fornisce solo un'indicazione dello stato di carica delle celle soggette alla misura.
Il dispositivo NON è un multimetro.

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN

Articoli correlati

PAP-LR03AP/4BP
Pila Alcalina AAA - 1,5V
pag. 271

1-4 Celle AA / 1-2 Celle AAA - Super rapido - con funzione DeltaV negativo

Articolo | EAN Code

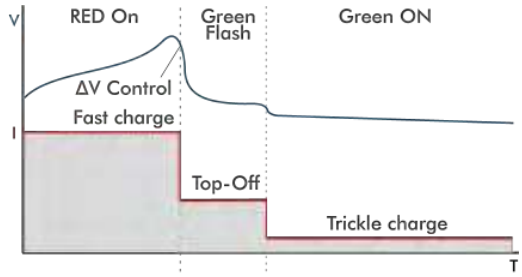
KC464

8 017443 549111

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

JOIN

Dimensioni



Caratteristiche

Caricabatteria Ultra rapido adatto per caricare da 1-4 celle AA oppure 1-2 celle AAA.
E' possibile ricaricare batterie AA e AAA singolarmente grazie ai canali indipendenti.
Indicazione di batteria non ricaricabile oppure difettosa.
Estrema flessibilità in viaggio o a casa grazie alla doppia alimentazione.

Dati tecnici

Tensione d'ingresso DC: 12-15Vdc
Alimentazione AC con alimentatore incluso
Corrente d'uscita: 3500mA(AA) - 1500mA(AAA)
Tolleranza della corrente d'uscita: ±10%
Dimensioni: 130x68x30mm

Tempo di ricarica indicativi

AA Ni-Cd/Ni-Mh 2000mAh: 41min
AA Ni-Cd/Ni-Mh 2300mAh: 43min
AAA Ni-Cd/Ni-Mh 800mAh: 35min

Funzioni

Determinazione di fine carica con controllo -deltaV.
Stato di mantenimento al termine della carica trickle charge.

Indicazioni stato della carica tramite led:
Led Rosso: in carica
Led Verde: carica terminata

Indicazione stato della carica tramite audio
Tre bip: batteria carica
Sette bip: tutte le batterie cariche

La confezione include

Carica batterie Ultra rapido.
Alimentatore da rete 100-240Vac.
Cavo di alimentazione 12Vdc con spina accendisigari per auto.

Caratteristiche Generali

Marca: JOIN

Accessori inclusi

Alimentatore rete 100-240Vac

Cavo con spina accendisigari

Cavo rete ingresso

1-4 celle AA / 1-4 celle AAA / 1-2 batterie 9V - Con funzione DeltaV negativo

Articolo | EAN Code

KC465

8 017443 649071

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche
Caricabatteria adatto per caricare 1-4 celle AA, 1-4 celle AAA oppure 1-2 batterie 9V.
Avanzato sistema di carica a microprocessore che si disattiva al raggiungimento della carica della batteria (-deltaV)
su 4 canali indipendenti per AA/AAA e 2 canali per batterie 9V.
Rilevazione batterie difettosa, in corto circuito o non ricaricabile.

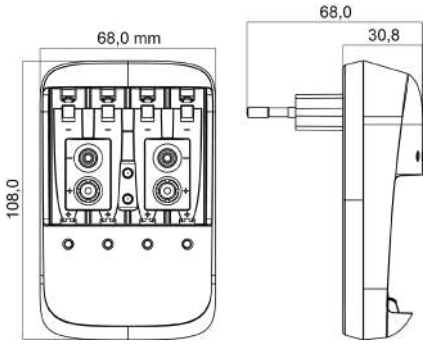
Dati tecnici
Tensione d'ingresso: 100-240Vac -10+6%
Frequenza d'ingresso: 50/60Hz
Corrente d'uscita:
AA/AAA: 1-4pcs 500mA
9V: 1-2pcs 13mA
Tolleranza della corrente d'uscita: ±10%
Dimensioni: 108x68x30mm

Tempo di ricarica indicativi
AA Ni-Cd/Ni-Mh 800mAh: 1,6h
AA Ni-Cd/Ni-Mh 1300mAh: 2,6h
AA Ni-Cd/Ni-Mh 2500mAh: 5h
AAA Ni-Cd/Ni-Mh 300mAh: 0,6h
AAA Ni-Cd/Ni-Mh 600mAh: 1,2h
AAA Ni-Cd/Ni-Mh 1000mAh: 2h
9V Ni-Cd/Ni-Mh 250mAh: 0,5h

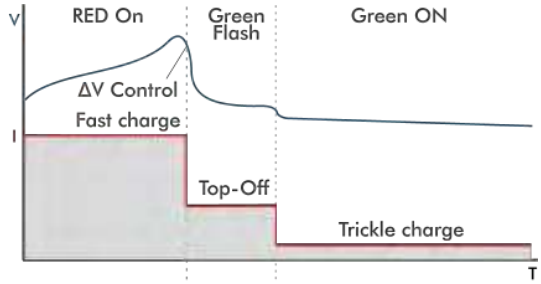
Funzioni
Determinazione di fine carica con controllo -deltaV.
Stato di mantenimento al termine della carica, Trickle charge
Indicatore di stato della carica tramite led.

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN

Dimensioni



Fasi di carica



2-10 Celle 500-1000 mA

Articolo | EAN Code

KC473

8 017443 562691

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche
Adatto per caricare da 2 a 10 celle selezionando la tensione e la corrente di carica.
Avanzato sistema di carica che si disattiva al raggiungimento della carica della batteria (-deltaV).
Funzione di scarica selezionabile tramite pulsante.

Dati tecnici
Tensione d'ingresso: 100-240Vac -10+6%
Frequenza: 50/60 Hz
Tensione d'uscita: 2,8V - 5,6V - 7,0V - 8,4V - 9,8V - 11,2V - 14V
Corrente d'uscita: 500/1000 mA
Timer di sicurezza: 6h Max.
Dimensioni: 119x71x60mm

Funzioni
Determinazione di fine carica con controllo -deltaV.
Stato di mantenimento al termine della carica trickle.
Scarica premendo il pulsante giallo.

Indicatore fase di carica, Led Rosso Acceso
Indicatore di batteria carica, Led verde Acceso
Indicatore fase di scarica, Led giallo Acceso

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN

Accessori inclusi

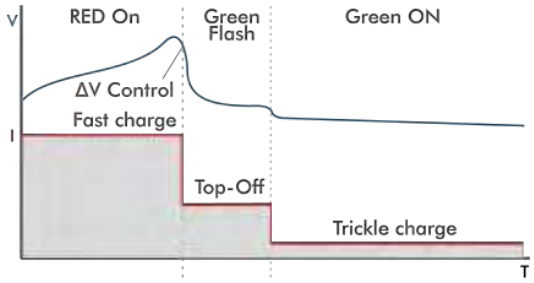
Cavetto con coccodrilli

Cavetto con connettore DC

Connettore 5,5x2,1 polarità reversibile

Cavo rete ingresso

Dimensioni



2 celle Ni-Cd - Ni-Mh / Li-ion - LiFePo4 - IMR - Con funzione DeltaV negativo

Articolo | EAN Code

KC490

8 017443 657403

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche

Caricabatteria adatto per caricare 1-2 celle Ni-Cd, Ni-Mh, Li-Ion, LiFePo4 o IMR.
Avanzato sistema di carica a microprocessore che si disattiva al raggiungimento della carica della batteria (-deltaV) su 2 canali indipendenti.
Rilevazione batterie difettosa, in corto circuito o non ricaricabile.

Dati tecnici

Ingresso: 5Vdc - 2A (Tramite connettore Micro USB)
Uscita:
Ni-Mh / Ni-Cd: 2 x 1,48Vdc 500mA
Li-Ion: 2 x 4,2Vdc 500/1000mA
LiFePo4: 2 x 3,7Vdc 500/1000mA
Adatto per batterie:
Ni-Mh / Ni-Cd: AA, AAA, C, D
IMR / Li-Ion / LiFePo4: 26650, 22650, 21700, 20700, 18650, 18490, 18350, 17670, 17500, 16340, 14500, 10440
Tolleranza della corrente d'uscita: ±5%
Dimensioni: 130x68x38mm

Funzioni

Determinazione di fine carica con controllo -deltaV.
Stato di mantenimento al termine della carica, Trickle charge.
Indicatore di stato della carica tramite display LCD.

Caratteristiche Generali

Marca: JOIN

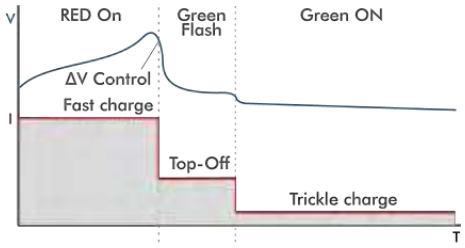
Contenuto confezione:

- Carica batterie;
- Cavo di alimentazione Micro USB

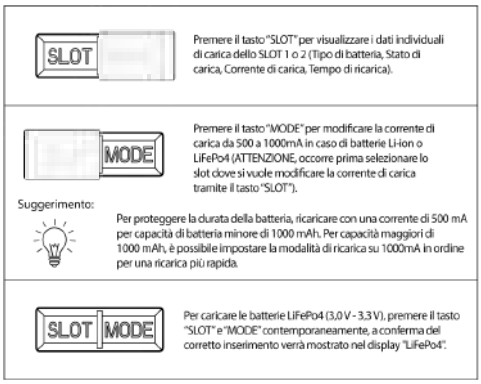
Accessori inclusi

Cavo di alimentazione Micro USB

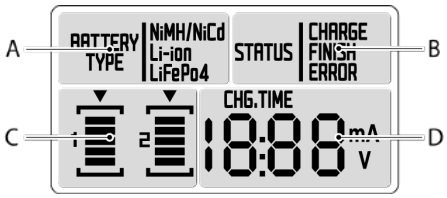
Dimensioni



Fasi di carica



Fasi di carica



Articoli correlati

BLR18650-20
Batteria ricaricabile Li-ion 18650 3,6V 2600mAh - SAMSUNG ICR18650-26J - SENZA CIRCUITO DI PROTEZIONE
pag. 305

BLR18650-24
Batteria ricaricabile Li-ion 18650 3,6V 3000mAh - SAMSUNG INR18650-30Q - SENZA CIRCUITO DI PROTEZIONE
pag. 305

Batterie al litio da 3.6-8.4V 600-900mA

Articolo	EAN Code
KC483	8 017443 583023

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Carica batterie universale per batterie al litio, adatto per la ricarica di batterie ai polimeri di litio.

L'alloggiamento della batteria è scorrevole e si adatta alla maggior parte delle batterie presenti sul mercato.

E' possibile utilizzare il carica batterie alimentandolo dalla rete elettrica, grazie all'alimentatore fornito in dotazione, oppure in auto tramite il cavo con spina accendisigari fornito anch'esso in dotazione.

Ideale per batterie di fotocamere e telecamere, che devono essere dotate di BMS per protezione delle celle.

Dati Tecnici
Tensione d'Ingresso AC: 100-240Vac -10+6%
Frequenza: 50/60 Hz
Tensione d'ingresso DC: 12-14 Vdc

Ricarica batterie litio: 3,6Vdc - 8,4Vdc
Corrente: 600 mA - 900 mA
Controllo corrente di carica automatico
Riconoscimento automatico polarità
Protezioni: corto circuito, sovratensione, sovratemperatura
Led indicatore livello di carica

La confezione include
n. 1 Carica batterie KC483
n. 1 Alimentatore da rete 12V 0,5A
n. 1 Cavo con spina accendisigari

Caratteristiche Generali
Marca: Join

Assicurarsi che le caratteristiche del caricabbatteria siano compatibili con le specifiche delle batterie da ricaricare. Eventuali anomalie non possono essere imputate al caricabatteria

Accessori inclusi

Alimentatore da rete

Cavo con spina accendisigari

11,1V Batterie Li-Ion - 2A

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
KCL120200	100-240Vac	11.1V	2000mA	12.6V	8 017443 648623

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Descrizione
Carica batterie adatto per pacchi batterie al litio da 3 celle 11,1V nominali da 2Ah.

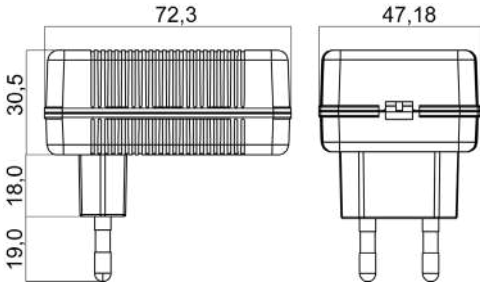
Caratteristiche Generali
Marca: Join
Costruzione: plugin
Classe isolamento: II
Adatto per batterie: Li-Ion

Caratteristiche Elettriche
Frequenza: 50/60Hz
Protezioni: sovratensione, sovratemperatura, corto circuito, inversione

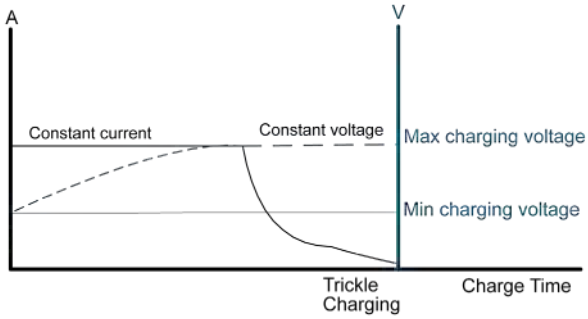
Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 72.3 x 47.18 x 30.5mm
Raffreddamento: passivo
Colore: Nero
Connessioni: pinze

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/40°C

Dimensioni



Fasi di carica



25,9V Batterie Li-Ion - 1,5A

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
KCL290150	100-240Vac	25.9V	1500mA	29.4V	8 017443 648630

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Descrizione
Carica batterie adatto per pacchi batterie al litio da 7 celle 25,9V nominali da 1,5Ah minimo.

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Costruzione: desktop
Classe isolamento: II
Adatto per batterie: Li-Ion

Caratteristiche Elettriche
Frequenza: 50/60Hz
Protezioni: sovratensione, sovratemperatura, corto circuito, inversione

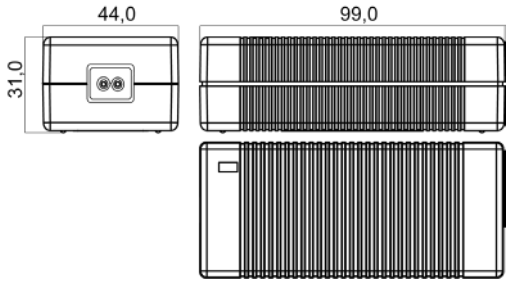
Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 99 x 44 x 31mm
Raffreddamento: passivo
Colore: Nero
Connessioni: pinze

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/40°C

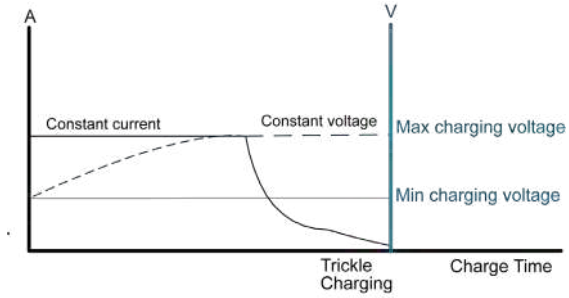
Cavo d'ingresso
Separato da 1,5m - da spina europa a spina IEC320-C8

Assicurarsi che le caratteristiche del caricabbatteria siano compatibili con le specifiche delle batterie da ricaricare. Eventuali anomalie non possono essere imputate al caricabatteria

Dimensioni



Fasi di carica



37V Batterie Li-Ion - 1,5A

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
KCL420150	100-240Vac	37V	1500mA	42V	8 017443 648647

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Descrizione
Carica batterie adatto per pacchi batterie al litio da 10 celle 37V nominali da 1,5Ah minimo.

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Costruzione: desktop
Classe isolamento: II
Adatto per batterie: Li-Ion

Caratteristiche Elettriche
Frequenza: 50/60Hz
Protezioni: sovratensione, sovratemperatura, corto circuito, inversione

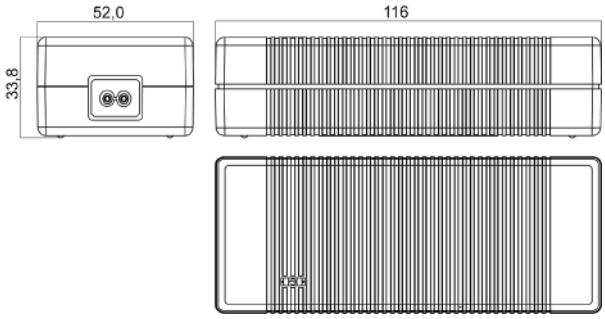
Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 116 x 52 x 33.8mm
Raffreddamento: passivo
Colore: Nero
Connessioni: pinze

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/40°C

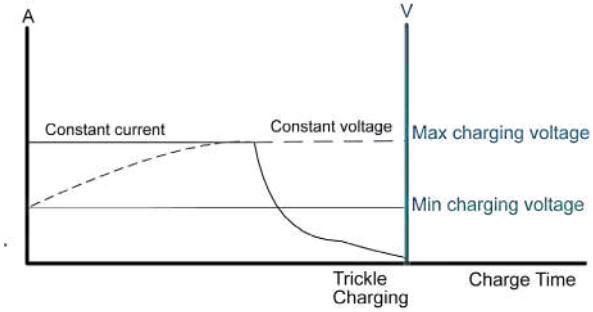
Cavo d'ingresso
Separato da 1,5m - da spina europa a spina IEC320-C8

Assicurarsi che le caratteristiche del caricabbatteria siano compatibili con le specifiche delle batterie da ricaricare. Eventuali anomalie non possono essere imputate al cari-cabatteria

Dimensioni



Fasi di carica



37V Batterie Li-Ion - 3A

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
KCL420300	100-240Vac	37V	3000mA	42V	8 017443 648654

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Descrizione
Carica batterie adatto per pacchi batterie al litio da 10 celle 37V nominali da 3Ah minimo.

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Costruzione: desktop
Classe isolamento: II
Adatto per batterie: Li-Ion

Caratteristiche Elettriche
Frequenza: 50/60Hz
Protezioni: sovratensione, sovratemperatura, corto circuito, inversione

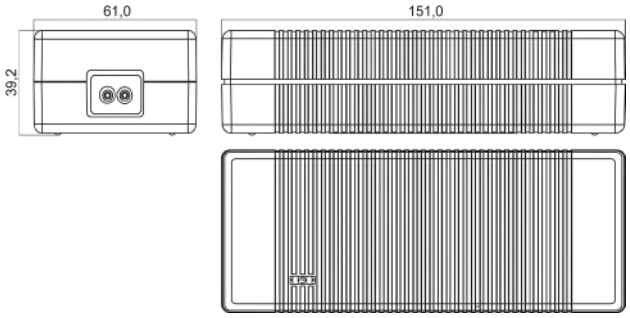
Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 151 x 61 x 39.2mm
Raffreddamento: passivo
Colore: Nero
Connessioni: pinze

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/40°C

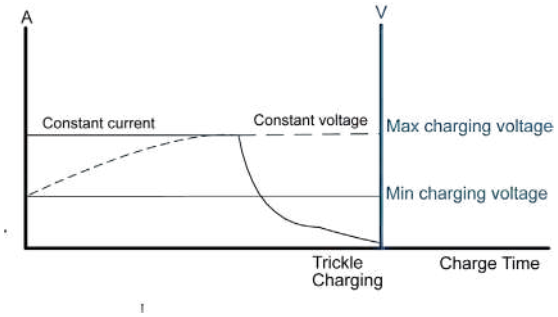
Cavo d'ingresso
Separato da 1,5m - da spina europa a spina IEC320-C8

Assicurarsi che le caratteristiche del caricabbatteria siano compatibili con le specifiche delle batterie da ricaricare. Eventuali anomalie non possono essere imputate al cari-cabatteria

Dimensioni



Fasi di carica



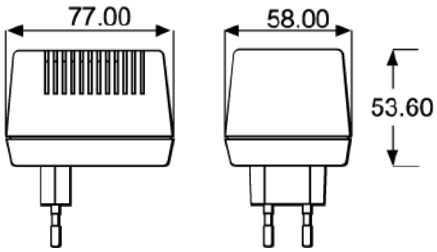
6/12Vdc - 600mA

Articolo	Adatto per batterie	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Connettori	EAN Code
BE80622	6V	230Vac	6.9V	600mA	Faston 6,3mm	8 017443 007581
BE80626IN	6V	230Vac	6.9V	600mA	5,5x2,5mm	8 017443 007550
BE80628IN	6V	230Vac	6.9V	600mA	5,5x2,1mm	8 017443 624900
BE81222	12V	230Vac	13.8V	600mA	Faston 6,3mm	8 017443 007659
BE81226IN	12V	230Vac	13.8V	600mA	5,5x2,5mm	8 017443 007628
BE81228IN	12V	230Vac	13.8V	600mA	5,5x2,1mm	8 017443 007680

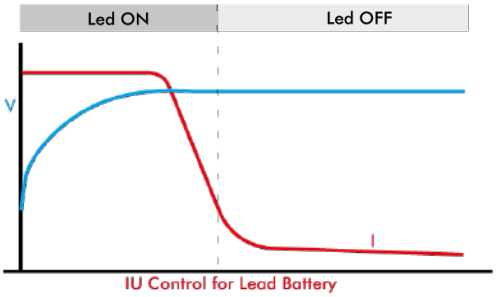
Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 18 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

IP20

Dimensioni



Fasi di carica



Connettori

26IN - ø5,5x2,5

28IN - ø5,5x2,1

22 - Faston 6,3mm

Caratteristiche
Ricarica tampone
Adatto per batterie:
- 6V - capacità compresa da 1,3Ah a 7Ah
- 12V - capacità compresa da 1,3Ah a 7,2Ah

Caratteristiche Generali
Costruzione: plugin
Tipo regolazione: CC + CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Frequenza: 50Hz
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Protezioni: sovratemperatura, corto circuito, inversione

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 77 x 58 x 53.6mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/30°C

Modalità di carica
Tipo di carica: Ciclica - Tampone
Indicazione di carica: Led giallo acceso
Indicazione di fine carica: Led giallo spento
Batteria non connessa o Stand-by: Led spento
Connettore d'uscita: Vedi dettaglio

6/12/24V - 400/800 mA

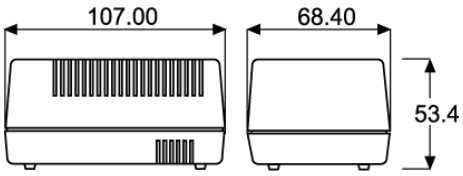
Articolo	Adatto per batterie	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Connettori	EAN Code
BA80622	6V	230Vac	6.9V	800mA	Faston 6,3mm	8 017443 007826
BA81222	12V	230Vac	13.8V	800mA	Faston 6,3mm	8 017443 007857
BA81226IN	12V	230Vac	13.8V	800mA	5,5x2,5mm	8 017443 007901
BA81228IN	12V	230Vac	13.8V	800mA	5,5x2,1mm	8 017443 007888
BA82422	24V	230Vac	27.6V	400mA	Faston 6,3mm	8 017443 007925

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 18 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

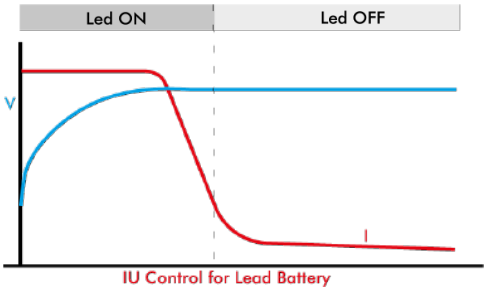
IP20

MADE IN ITALY

Dimensioni



Fasi di carica



Connettori

Caratteristiche
Ricarica tampone
Adatto per batterie:
- 6V - capacità compresa da 1,3Ah a 12Ah
- 12V - capacità compresa da 1,3Ah a 10Ah
- 24V - capacità compresa da 1,3Ah a 4,5Ah

Caratteristiche Generali
Costruzione: desktop
Tipo regolazione: CC + CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Frequenza: 50Hz
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Protezioni: sovratemperatura, corto circuito, inversione

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 107 x 68.4 x 53.4mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/30°C

Modalità di carica
Tipo di carica: corrente costante
Modalità di carica: a singola fase - tampone
Indicazione di carica: Led giallo acceso
Indicazione di fine carica: Led giallo spento
Batteria non connessa o Stand-by: Led spento
Connettore d'uscita: Vedi dettaglio

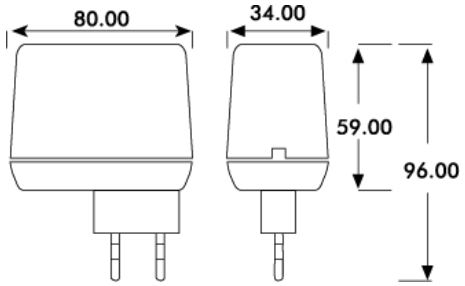
6/12/24V - 450/900/1400mA

Articolo	Adatto per batterie	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	Connessioni	EAN Code
SW18-80622	6V	1400mA	6.9 - 7.3V	faston 6,3	8 017443 522053
SW18-80628IN	6V	1400mA	6.9 - 7.3V	5,5x2,5mm	8 017443 667280
SW18-81221	12V	900mA	13.8 - 14.8V	pinze	8 017443 617650
SW18-81222	12V	900mA	13.8 - 14.5V	faston 6,3	8 017443 522060
SW18-81226IN	12V	900mA	13.8 - 14.5V	5,5x2,1mm	8 017443 529113
SW18-82421	24V	450mA	27.6 - 28.6V	pinze	8 017443 617667
SW18-82422	24V	450mA	27.6 - 28.6V	faston 6,3	8 017443 546424

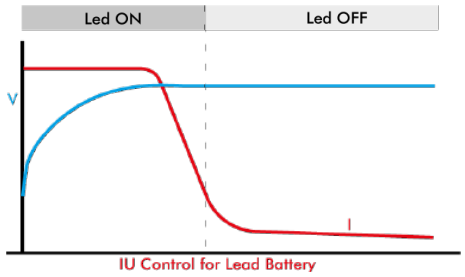
Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 25 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

IP20

Dimensioni



Fasi di carica



Connettori

21 - Pinze e occhielli

22 - Faston 6,3mm

Caratteristiche

Adatto per batterie:
- 6V - capacità compresa da 1,3Ah a 12Ah
- 12V - capacità compresa da 1,3Ah a 12Ah
- 24V - capacità compresa da 1,3Ah a 7Ah

Caratteristiche Generali

Costruzione: plugin
Tipo regolazione: CC + CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche

Tensione d'ingresso: 100-240Vac
Frequenza: 50/60Hz
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Protezioni: sovratemperatura, corto circuito, inversione

Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 80 x 34 x 59mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero

Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: 0/30°C

Modalità di carica

Tipo di carica: Ciclica - Tampone
Modalità di carica: a singola fase - tampone
Indicazione di carica: Led acceso
Indicazione di fine carica: Led spento
Batteria non connessa o Stand-by: Led spento
Connettore d'uscita:
Faston polarizzati. Vedi dettaglio

Articoli correlati

29-32
Adattatore da spina DC Alpha Reversibile a spina DC 5,5-2,1mm
pag. 878

29-42
Adattatore da spina DC Alpha Reversibile a spina DC 5,5-2,5mm
pag. 878

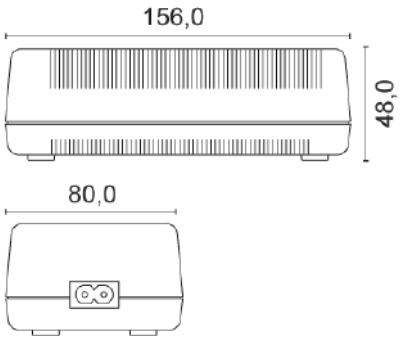
6/12/24/36V - 3000/3500mA

Articolo	Adatto per batterie	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
SWD60-80622	6V	100-240Vac	3500mA	6.9 - 7.3V	8 017443 532595
SWD60-81222	12V	100-240Vac	3500mA	13.8 - 14.5V	8 017443 532601
SWD60-82422	24V	100-240Vac	3000mA	27.6 - 28.6V	8 017443 546431
SWD60-83622	36V	100-240Vac	1800mA	41.4 - 43.5V	8 017443 548640

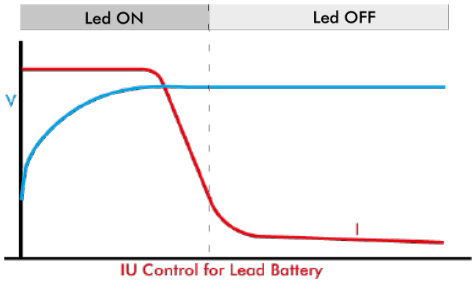
Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 12 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

IP20

Dimensioni



Fasi di carica



Connettori

22 - Faston 6,3mm

Caratteristiche
Adatto per batterie:
- 6V - capacità compresa da 7Ah a 36Ah
- 12V - capacità compresa da 7Ah a 44Ah
- 24V - capacità compresa da 7Ah a 36Ah
- 36V - capacità compresa da 7Ah a 26Ah

Caratteristiche Generali
Costruzione: desktop
Tipo regolazione: CC + CV
Classe isolamento: II
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Frequenza: 50/60Hz
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Protezioni: sovratemperatura, corto circuito, inversione

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 156 x 80 x 48mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: faston 6,3

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/30°C

Modalità di carica
Tipo di carica: corrente costante
Modalità di carica: a singola fase - tampone
Indicazione di carica: Led giallo acceso
Indicazione di fine carica: Led giallo spento
Batteria non connessa o Stand-by: Led spento
Inversione di polarità: Led rosso acceso

Cavo d'ingresso:
Separato da 1,5m - da spina europa a spina IEC320-C8

Connettore d'uscita::
Faston polarizzati. Vedi dettaglio

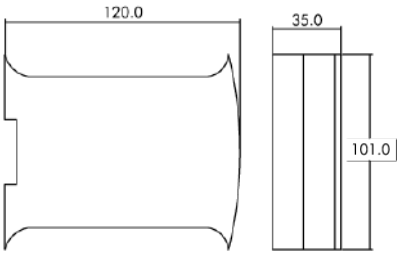
12/24V - 500/1000mA

Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
AL/DIN812/1	100-240Vac	1000mA	10 - 15V	8 017443 565456

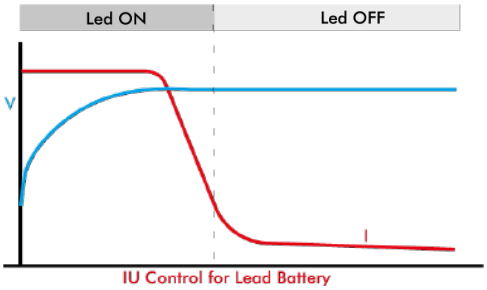
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 25 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

IP20

Dimensioni



Fasi di carica



Caratteristiche Generali
Costruzione: barra din
Tipo regolazione: CC + CV
Classe isolamento: II
Adatto per batterie: 12V
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Frequenza: 50/60Hz
Tolleranza tensione d'uscita: ±5%
Protezioni: sovratemperatura, corto circuito, inversione

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 120 x 35 x 101mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Grigio
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/30°C

2-6-12Vdc - 600mA

Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
KCP0600/U1	100-240Vac	600mA	2 - 12V	8 017443 625341

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 8 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

IP20 JOIN

Caratteristiche
Adatto per batterie:
- 2V - capacità compresa da 1,3Ah a 12Ah
- 6V - capacità compresa da 1,3Ah a 12Ah
- 12V - capacità compresa da 1,3Ah a 12Ah

Tensione di uscita regolabile tramite selettore
Terminali intercambiabili inclusi

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tecnologia: switching
Costruzione: plugin
Classe isolamento: II
Adatto per batterie: Piombo GEL, AGM, Pb-Ca
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Terminazione di carica: corrente minima
Regolazione uscita: commutatore manuale
Frequenza: 50/60Hz
Protezioni: sovratemperatura, corto circuito, inversione

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 82 x 56 x 80mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: pinze
Connettori: Pinze

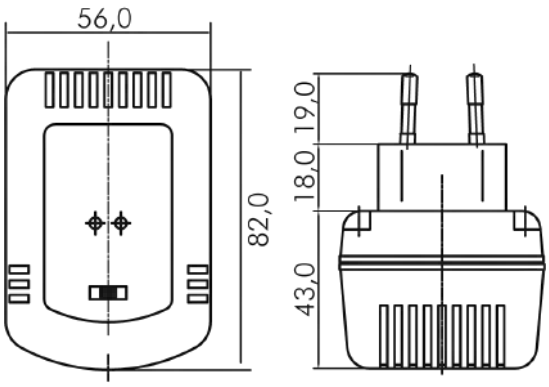
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/40°C

Indicazioni Led
- Led Verde acceso: batteria in carica
- Led Rosso: acceso: inversione di batteria
- Led spento: fine carica/stand by con corrente ≤30mA*

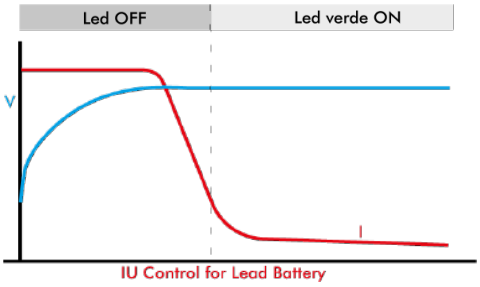
* se la corrente di mantenimento assorbita dalla batteria rimane maggiore di 30mA anche quando essa è completamente carica, allora il led non si spegne.

Connettore d'uscita:
Spine reversibili. Vedi dettaglio

Dimensioni



Fasi di carica



Segnalazione di funzionamento

- CHARGE ON: Fase di carica
- POL ON: Inversione di polarità

Entrambi OFF: Fine carica

Accessori inclusi

Pinze

6Vdc - 600mA

Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
KCP0600/06	100-240Vac	600mA	6.8 - 7.2V	8 017443 623743

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche
Adatto per ricarica tampone di batterie piombo 6V da 1,3Ah a 12Ah.

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Tecnologia: switching
Costruzione: plugin
Classe isolamento: II
Adatto per batterie: Piombo GEL, AGM, Pb-Ca
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Terminazione di carica: corrente minima
Frequenza: 50/60Hz
Protezioni: corto circuito, inversione

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 68.4 x 38.7 x 68.4mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: connettore intercambiabile
Connettori: 5,5x2,1mm, Coccodrilli

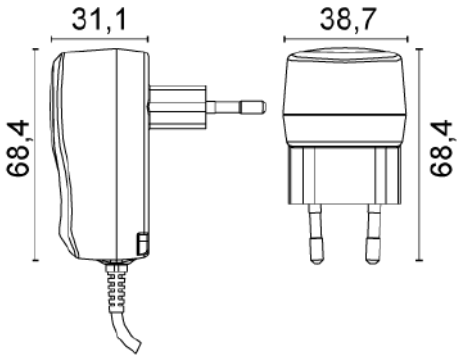
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/40°C

Indicazioni Led
- Led Rosso acceso: caricabatteria connesso alla rete 230Vac
- Led Rosso spento: connesso alla rete 230Vac e in carica della batteria
- Led Rosso acceso: fine carica/stand by con corrente ≤30mA*

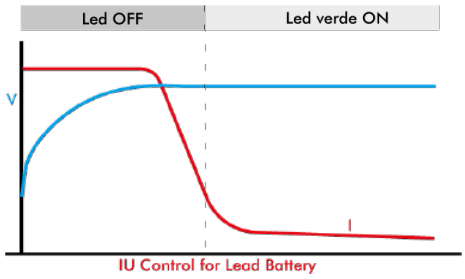
* se la corrente di mantenimento assorbita dalla batteria rimane maggiore di 30mA anche quando essa è completamente carica, allora il led non si spegne.

IP20 JOIN

Dimensioni



Fasi di carica



Accessori inclusi

5,5mm - 2,1mm

Coccodrilli

12Vdc - 1000 mA

IP20 JOIN

Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
KCP1000/12	100-240Vac	1000mA	14 - 14.8V	8 017443 623750

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche
Adatto per ricarica tampone di batterie piombo 12V da 7Ah a 26Ah.

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Tecnologia: switching
Costruzione: plugin
Classe isolamento: II
Adatto per batterie: Piombo GEL, AGM, Pb-Ca
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Terminazione di carica: corrente minima
Frequenza: 50/60Hz
Protezioni: corto circuito, inversione

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 76.5 x 42.4 x 72.2mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: connettore intercambiabile
Connettori: Coccodrilli, 5,5x2,1mm

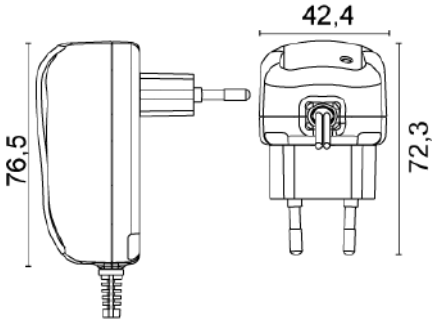
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/40°C

Indicazioni Led
- Led Rosso acceso: caricabatteria connesso alla rete 230Vac
- Led Rosso spento: connesso alla rete 230Vac e in carica della batteria
- Led Rosso acceso: fine carica/stand by con corrente ≤30mA*

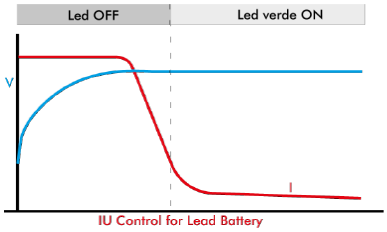
* se la corrente di mantenimento assorbita dalla batteria rimane maggiore di 30mA anche quando essa è completamente carica, allora il led non si spegne.

* viceversa se la corrente di mantenimento assorbita dalla batteria rimane minore di 20-30mA allora il led rimane spento.

Dimensioni



Fasi di carica



Accessori inclusi

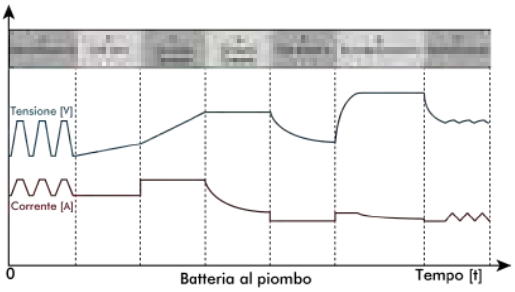
5,5mm - 2,1mm

Coccodrilli

24Vdc - 5A

IP20

Fasi di carica



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KCP05-24/1	230Vac	24V	5000mA	8 017443 631441

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

Carica Batterie automatico ideale per caricare batterie al Piombo Gel, AGM e Calcio da 35 a 100Ah.
Sette fasi di carica, per ottimizzare prestazioni e durata della batteria.
Scocca in Alluminio, pratico e affidabile.

Caratteristiche
Adatto per batterie:
- 24V - capacità compresa da 35Ah a 100Ah

Caratteristiche Generali
Costruzione: desktop
Classe isolamento: I
Adatto per batterie: Piombo GEL, AGM, Pb-Ca
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Frequenza: 50/60Hz
Protezioni: sovratensione, sovratemperatura, corto circuito, inversione

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 215 x 115 x 62mm
Raffreddamento: con ventola
Peso: 1.2kg
Materiale contenitore: Alluminio
Colore: Nero
Connessioni: pinze
Connettori: Pinze

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/40°C

Fasi di carica
1. Desolfatazione
2. Soft start
3. Carica corrente costante
4. Carica tensione costante
5. Test batteria
6. Ricondizionamento
7. Mantenimento

Nel caso di ripristino della tensione 230Vac in ingresso, il caricabatterie riparte automaticamente.

Attenzione
Gas Esplosivi - Evitare fiamme e scintille - Prevedere una adeguata ventilazione durante la carica.

12Vdc - 10A

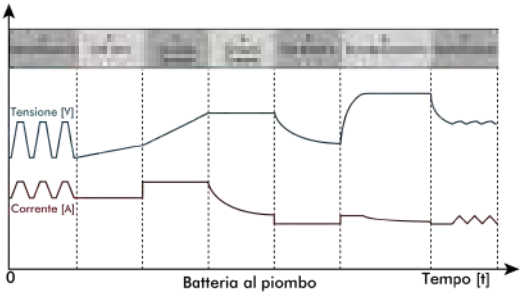
Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KCP10-12/1	230Vac	12V	10000mA	8 017443 631427

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

Carica Batterie automatico ideale per caricare batterie al Piombo Gel, AGM e Calcio da 70 a 200Ah.
Sette fasi di carica, per ottimizzare prestazioni e durata della batteria.
Ideale per moto, auto, furgoni, piccole imbarcazioni, camper e trattori.
Scocca in Alluminio, pratico e affidabile.

IP20

Fasi di carica



Caratteristiche
Adatto per batterie:
- 12V - capacità compresa da 70Ah a 200Ah

Caratteristiche Generali
Costruzione: desktop
Classe isolamento: I
Adatto per batterie: Piombo GEL, AGM, Pb-Ca
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Frequenza: 50/60Hz
Protezioni: sovratensione, sovratemperatura, corto circuito, inversione

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 195 x 115 x 62mm
Raffreddamento: con ventola
Peso: 1.07kg
Materiale contenitore: Alluminio
Colore: Nero
Connessioni: pinze
Connettori: Pinze

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/40°C

Fasi di carica
1. Desolfatazione
2. Soft start
3. Carica corrente costante
4. Carica tensione costante
5. Test batteria
6. Ricondizionamento
7. Mantenimento

Nel caso di ripristino della tensione 230Vac in ingresso, il caricabatterie riparte automaticamente.

Attenzione
Gas Esplosivi - Evitare fiamme e scintille - Prevedere una adeguata ventilazione durante la carica.

24Vdc - 10A

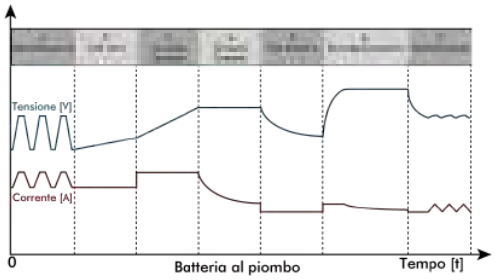
Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KCP10-24/1	230Vac	24V	10000mA	8 017443 631458

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

Carica Batterie automatico ideale per caricare batterie al Piombo Gel, AGM e Calcio da 70 a 200Ah.
Sette fasi di carica, per ottimizzare prestazioni e durata della batteria.
Scocca in Alluminio, pratico e affidabile.

IP20

Fasi di carica



Caratteristiche
Adatto per batterie:
- 24V - capacità compresa da 70Ah a 200Ah

Caratteristiche Generali
Costruzione: desktop
Classe isolamento: I
Adatto per batterie: Piombo GEL, AGM, Pb-Ca
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Frequenza: 50/60Hz
Protezioni: sovratensione, sovratemperatura, corto circuito, inversione

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 215 x 115 x 62mm
Raffreddamento: con ventola
Peso: 1.3kg
Materiale contenitore: Alluminio
Colore: Nero
Connessioni: pinze
Connettori: Pinze

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/40°C

Fasi di carica
1. Desolfatazione
2. Soft start
3. Carica corrente costante
4. Carica tensione costante
5. Test batteria
6. Ricondizionamento
7. Mantenimento

Nel caso di ripristino della tensione 230Vac in ingresso, il caricabatterie riparte automaticamente.

Attenzione
Gas Esplosivi - Evitare fiamme e scintille - Prevedere una adeguata ventilazione durante la carica.

12V - 20A

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KCP20-12/1	230Vac	12V	20000mA	8 017443 631434

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

Carica Batterie automatico ideale per caricare batterie al Piombo Gel, AGM e Calcio da 134 a 400Ah.
Sette fasi di carica, per ottimizzare prestazioni e durata della batteria.
Ideale per moto, auto, furgoni, piccole imbarcazioni, camper e trattori.
Scocca in Alluminio, pratico e affidabile.

Caratteristiche
Adatto per batterie:
- 12V - capacità compresa da 134Ah a 400Ah

Caratteristiche Generali
Costruzione: desktop
Classe isolamento: I
Adatto per batterie: Piombo GEL, AGM, Pb-Ca
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Frequenza: 50/60Hz
Protezioni: sovratensione, sovratemperatura, corto circuito, inversione

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 215 x 115 x 62mm
Raffreddamento: con ventola
Peso: 1.3kg
Materiale contenitore: Alluminio
Colore: Nero
Connessioni: pinze
Connettori: Pinze

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/40°C

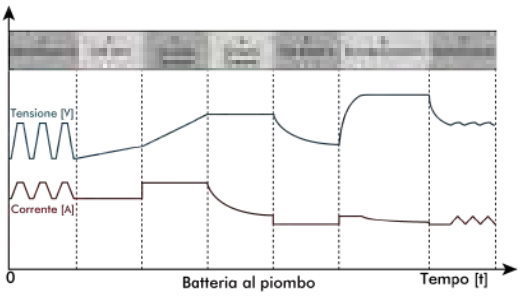
Fasi di carica
1. Desolfatazione
2. Soft start
3. Carica corrente costante
4. Carica tensione costante
5. Test batteria
6. Ricondizionamento
7. Mantenimento

Nel caso di ripristino della tensione 230Vac in ingresso, il caricabatterie riparte automaticamente.

Attenzione
Gas Esplosivi - Evitare fiamme e scintille - Prevedere una adeguata ventilazione durante la carica.

IP20

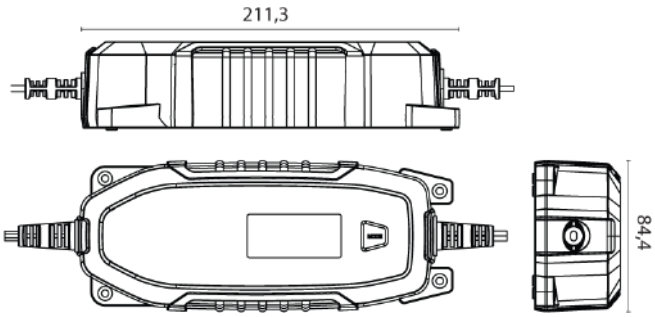
Fasi di carica



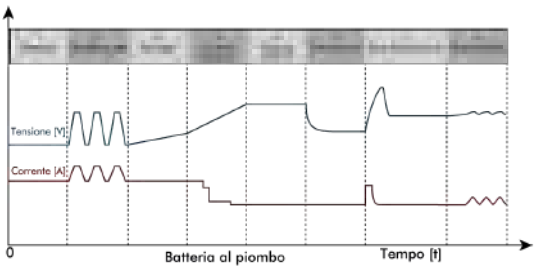
6/12V Batterie Piombo + 12V Batterie LiFePO4 - 4A

IP65

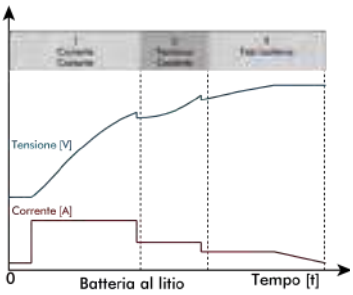
Dimensioni



Fasi di carica



Fasi di carica



Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
KCP4000/U	230Vac	4000mA	7.4 - 14.7V	8 017443 641679

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Carica Batterie automatico ideale per caricare batterie al Piombo Gel, AGM e LiFePO4 da 1,2 a 120Ah. Otto fasi di carica, per ottimizzare prestazioni e durata della batteria. Ideale per moto, auto, furgoni, piccole imbarcazioni, camper e trattori.

Caratteristiche
Specifiche:
- Batteria Piombo 6Vdc: 7,4V 4A max
- Batteria Piombo 12Vdc: 14,7V 0,9/4A max
- Batteria LiFePo4: 12,8V 3A max

Adatto per batterie:
- 12V - Piombo Gel, AGM capacità compresa da 1,2Ah a 12Ah (Modalità small);
- 6/12V - Piombo Gel, AGM capacità compresa da 12Ah a 120Ah (Modalità normal);
- 12,8V - LiFePO4 capacità compresa da 8Ah a 50Ah.

Caratteristiche Generali
Costruzione: desktop
Classe isolamento: I
Adatto per batterie: Piombo GEL, AGM, LiFePO4
Grado Protezione: IP65

Caratteristiche Elettriche
Frequenza: 50Hz
Protezioni: sovraccarico, sovratensione, sovratemperatura, corto circuito, inversione

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 221.3 x 84.5 x 49mm
Raffreddamento: passivo
Peso: 1.3kg
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: pinze
Connettori: Pinze

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/40°C

Fasi di carica batterie al Piombo Gel, AGM
1. Diagnosi
2. Desolfatazione
3. Soft start
4. Carica corrente costante
5. Carica tensione costante
6. Test batteria
7. Ricondizionamento
8. Mantenimento

Fasi di carica batterie LiFePO4
1. Carica corrente costante
2. Carica tensione costante
3. Test batteria

Attenzione
Gas Esplosivi - Evitare fiamme e scintille - Prevedere una adeguata ventilazione durante la carica.

Accessori inclusi

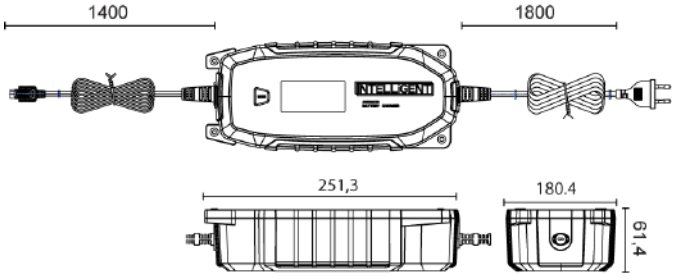
Cavo d'uscita con pinze

Cavo d'uscita con occhielli

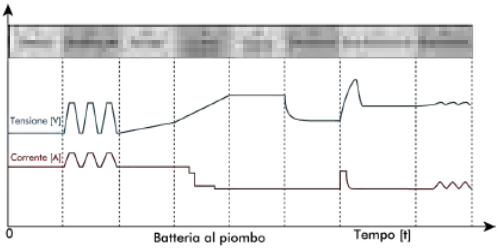
12/24Vdc Batterie Piombo + 12Vdc Batterie LiFePO4 - 7,5A

IP65

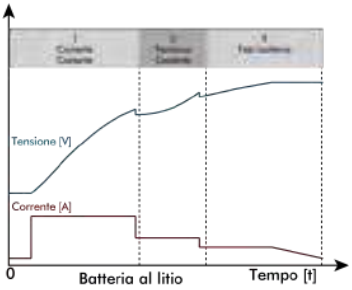
Dimensioni



Fasi di carica



Fasi di carica



Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
KCP8000/U	230Vac	7500mA	14.5 - 29V	8 017443 647978

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Carica Batterie automatico ideale per caricare batterie al Piombo Gel, AGM e LiFePO4 da 18 a 240Ah.
Otto fasi di carica, per ottimizzare prestazioni e durata della batteria.
Ideale per moto, auto, furgoni, piccole imbarcazioni, camper e trattori.

Caratteristiche

Specifiche:
- Batteria Piombo 12Vdc: 14,5V 7,5A max
- Batteria Piombo 24Vdc: 14,5V 3,75A max
- Batteria LiFePo4: 12,8V 5A max
- Alimentatore: 13,6V 5A max

Adatto per batterie:
- 12V - Piombo Gel, AGM capacità compresa da 18Ah a 240Ah;
- 24V - Piombo Gel, AGM capacità compresa da 10Ah a 120Ah;
- 12,8V - LiFePO4 capacità compresa da 10Ah a 80Ah.

Caratteristiche Generali

Marca: Join
Costruzione: desktop
Classe isolamento: I
Adatto per batterie: Piombo GEL, AGM, LiFePO4
Grado Protezione: IP65

Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50Hz
Protezioni: sovraccarico, sovratensione, sovratemperatura, corto circuito, inversione

Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 251.3 x 180.4 x 51.4mm
Raffreddamento: passivo
Peso: 1.3kg
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: pinze
Connettori: Pinze

Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -20/40°C

Fasi di carica batterie al Piombo Gel, AGM

1. Diagnosi
2. Desolfatazione
3. Soft start
4. Carica corrente costante
5. Carica tensione costante
6. Test batteria
7. Ricondizionamento
8. Mantenimento

Fasi di carica batterie LiFePO4

1. Carica corrente costante
2. Carica tensione costante
3. Test batteria

Attenzione

Gas Esplosivi - Evitare fiamme e scintille - Prevedere una adeguata ventilazione durante la carica.

Nel caso di ripristino della tensione 230Vac in ingresso, il caricabatterie riparte automaticamente.

Accessori inclusi

Cavo d'uscita con pinze

Cavo d'uscita con occhielli

CONVERTITORI DC/DC

Convertitori DC/DC / Switching

RS030
Ingresso 24Vdc - Uscita 12/13,8V 3A
pag. 205

KR212
Ingresso 24Vdc - Uscita 13,8V 12A
pag. 205

KR220
Ingresso 18-38Vdc - Uscita 13,8V 18A
pag. 205

KR310-12
Ingresso 9,2-18Vdc - Uscita 12/24V 4,2A max
pag. 206

KR310-24
Ingresso 18-36Vdc - Uscita 12/24V 4,2A max
pag. 206

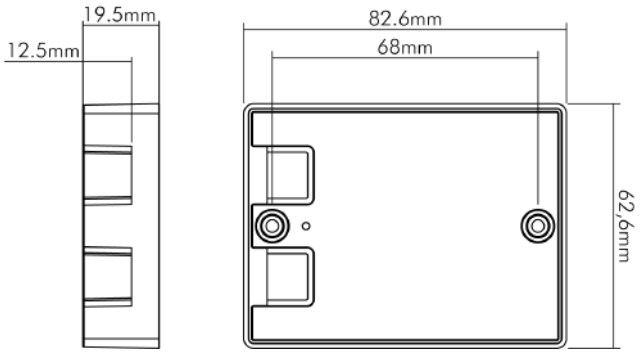
KR360
Ingresso 18-36Vdc - Uscita 12/24V 8,5A max
pag. 207

KR365
Ingresso 10-16Vdc - Uscita 13,5V 4,5A
pag. 207

Convertitori DC/DC / Per led

ASR610
Regolatore di corrente per alimentare/dimmerare serie di led
pag. 208

Ingresso 24Vdc - Uscita 12/13,8V 3A



CE IP20 MADE IN ITALY

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
RS030	24Vdc (24-28Vdc)	13.8V	3000mA	8 017443 620933
RS030-12	24Vdc (24-28Vdc)	12V	3000mA	8 017443 625853

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Riduttore di tensione switching di ultima generazione. Robusto e compatto adatto per un'ampia serie di applicazioni.
Connessioni di ingresso e di uscita con faston 6,3mm.

Caratteristiche Generali
Tecnologia: dc-dc switching non isolato
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Collegamento interno: negativo comune
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito, inversione

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 82.6 x 62.6 x 19.5mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Connessioni: faston 6,3

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/40°C

Ingresso 24Vdc - Uscita 13,8V 12A

CE IP20 JOIN

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Dimensioni	EAN Code
KR212	18-38Vdc	13.8V	12000mA	145 x 75 x 32mm	8 017443 600461
KR220	18-38Vdc	13.8V	18000mA	162 x 75 x 32mm	8 017443 600478

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Riduttore di tensione switching professionale per uso gravoso.
Alto rendimento.

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tecnologia: dc-dc switching non isolato
Grado Protezione: IP20

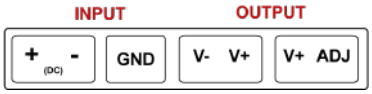
Caratteristiche Elettriche
Ripple: <100mV
Protezioni: sovraccarico, corto circuito, inversione

Caratteristiche Meccaniche
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Metallico
Connessioni: faston 6,3

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/50°C

Segnalazioni
Led Verde: Funzionamento
Led Rosso: Protezione
Montaggio: Barra DIN

Ingresso 9,2-18Vdc - Uscita 12/24V 4,2A max



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Ripple	EAN Code
KR310-12-12	9.2-18Vdc	12V	4200mA	120mV	8 017443 648302
KR310-12-24	9.2-18Vdc	24V	2100mA	200mV	8 017443 648319

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tecnologia: dc-dc switching isolato
Grado Protezione: IP20

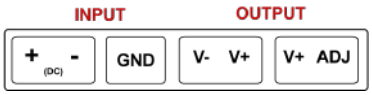
Caratteristiche Elettriche
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±0.5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±10%
Protezioni: sovraccarico, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 159 x 98 x 42mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Metallico
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/40°C

CE IP20 JOIN

Ingresso 18-36Vdc - Uscita 12/24V 4,2A max



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Ripple	EAN Code
KR310-24-12	18-36Vdc	12V	4200mA	120mV	8 017443 648326
KR310-24-24	18-36Vdc	24V	2100mA	200mV	8 017443 648333

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tecnologia: dc-dc switching isolato
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±0.5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±10%
Protezioni: sovraccarico, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 159 x 98 x 42mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Metallico
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/40°C

CE IP20 JOIN

Ingresso 18-36Vdc - Uscita 12/24V 8,5A max

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Ripple	EAN Code
KR360-24-12	18-36Vdc	12V	8500mA	120mV	8 017443 648340
KR360-24-24	18-36Vdc	24V	4200mA	200mV	8 017443 648357

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tecnologia: dc-dc switching isolato
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Regolazione di carico: ±1%
Regolazione di linea: ±0.5%
Tolleranza tensione d'uscita: ±10%
Protezioni: sovraccarico, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 199 x 98 x 42mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Metallico
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/40°C

CE IP20 JOIN

Ingresso 10-16Vdc - Uscita 13,5V 4,5A

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
KR365	10-16Vdc	13.5V	4500mA	8 017443 600508

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Convertitore di tensione capace di stabilizzare la tensione di uscita a partire da una tensione di ingresso superiore (step-down) o inferiore (step-up).

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tecnologia: dc-dc switching isolato up-down
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Ripple: <120mV
Protezioni: sovraccarico, corto circuito, inversione

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 77 x 75 x 32mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Metallico
Connessioni: faston 6,3

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/50°C

Segnalazioni
Led Verde: Funzionamento
Led Rosso: Protezione
Montaggio: Barra DIN

CE IP20 JOIN

Regolatore di corrente per alimentare/dimmerare serie di led

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
ASR610/1	10-30Vdc	40V	700mA	8 017443 592483

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 12 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Regolatore di intensità luminosa (Dimmer) per applicazioni led, permette la selezione di quattro profili di illuminazione preimpostati con riduzione dell'intensità luminosa per risparmio energetico. I profili e i valori di riduzione dell'intensità possono essere modificati dall'utente tramite DIP switch.
Il convertitore dc-dc switching di tipo boost integrato innalza la tensione di ingresso (fino a un massimo di 40Vdc) per stabilizzare una corrente costante nella stringa di led. La tensione di lavoro della stringa di led in serie deve essere maggiore della tensione di ingresso (Vin). Questi driver rappresentano la soluzione ideale per impianti di illuminazione fotovoltaica ad isola a batterie (12V oppure 24V). Possono essere utilizzate lampade o lampioni a led realizzate con configurazioni serie opportune.

IP20

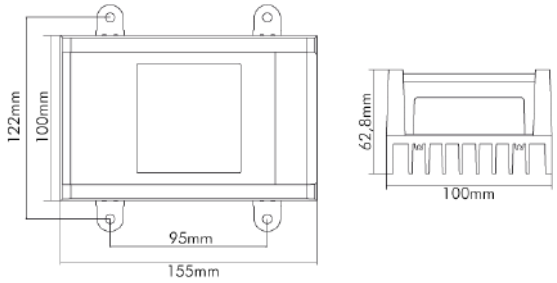
Caratteristiche Generali
Tecnologia: dc-dc non isolato boost
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Elettriche
Protezioni: sovraccarico, corto circuito

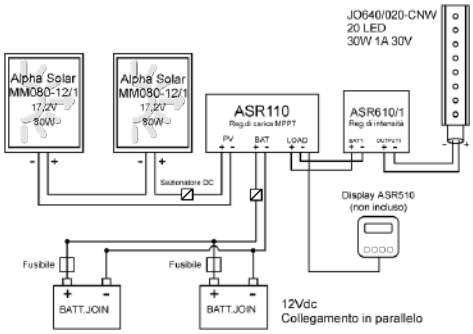
Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 155 x 100 x 62.8mm
Raffreddamento: convezione
Connessioni: morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/50°C

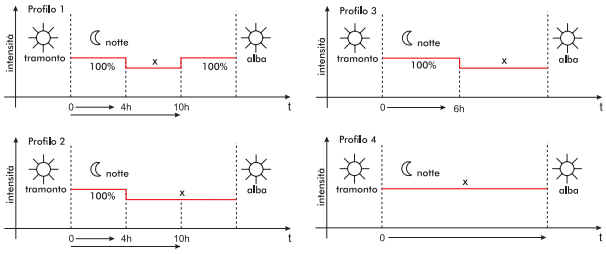
Dimensioni

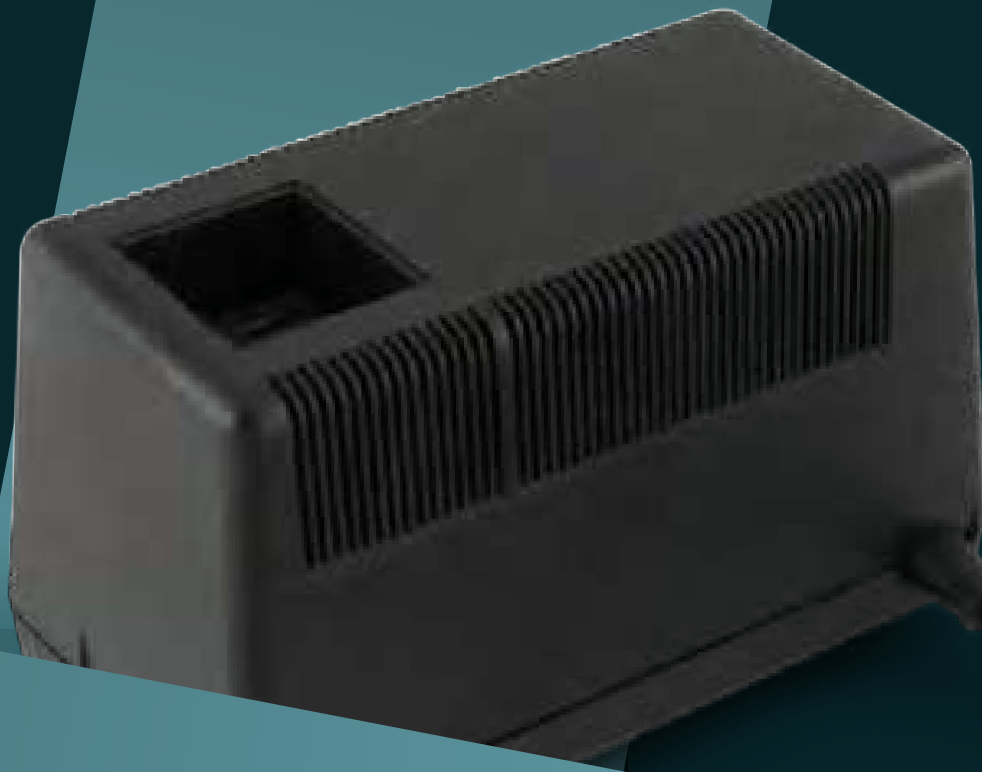


Schema di collegamento



Profili di utilizzo





CONVERTITORI AC/AC

Convertitori AC/AC

CV40F
40VA - Ingresso 230Vac - Uscita 115Vac

pag. 211

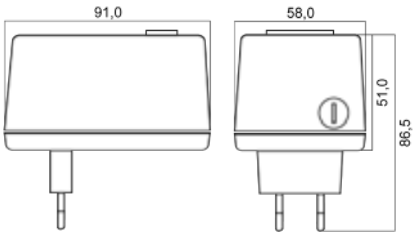
CV100/1
100VA - Ingresso 230Vac - Uscita 115Vac

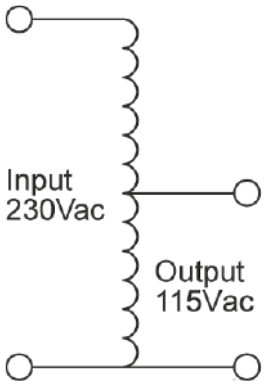
pag. 211

CV115/1
100VA - Ingresso 115Vac - Uscita 230Vac

pag. 212

40VA - Ingresso 230Vac - Uscita 115Vac





Articolo	EAN Code
CV40F	8 017443 047846

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 20 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Autotrasformatore Non isolato

Impiego: Uso interno
Scatola: Plastica
Protezione Fusibile
Classe: II

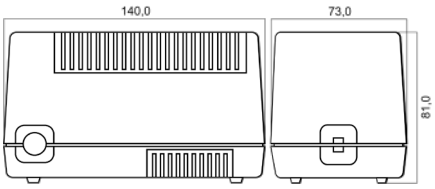
Caratteristiche Generali
Potenza: 40VA
Tensione d'ingresso: 230Vac
Tensione d'uscita: 115Vac
Corrente d'uscita: 350mA

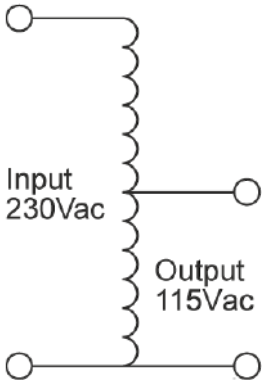
Protezioni
Protezioni ingresso: fusibili a pannello

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 91mm x 58mm x 86.5mm

Collegamenti
Connessioni ingresso: Spina Europa
Connessioni uscita: Presa America

100VA - Ingresso 230Vac - Uscita 115Vac





Articolo	Connessioni ingresso	EAN Code
CV100/1	Spina Italia	8 017443 047884
CV100/1CH	Spina Svizzera	8 017443 544925
CV100/1K	Spina Schuko	8 017443 547414

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 12 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Autotrasformatore Non isolato

Protezione Fusibile
Classe: I

Caratteristiche Generali
Potenza: 100VA
Tensione d'ingresso: 230Vac
Tensione d'uscita: 115Vac
Frequenza: 50Hz
Corrente d'uscita: 870mA

Protezioni
Protezioni ingresso: fusibili a pannello

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 140mm x 73mm x 81mm

Collegamenti
Connessioni uscita: Presa America

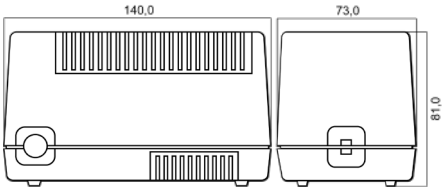
100VA - Ingresso 115Vac - Uscita 230Vac

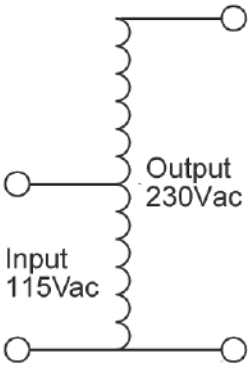
Articolo	EAN Code
CV115/1	8 017443 047907

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 12 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Autotrasformatore Non isolato

Impiego: Uso interno
Scatola: Plastica
Protezione Fusibile
Classe: I





Caratteristiche Generali
Potenza: 100VA
Tensione d'ingresso: 115Vac
Tensione d'uscita: 230Vac
Frequenza: 50Hz
Corrente d'uscita: 435mA

Protezioni
Protezioni ingresso: fusibili a pannello

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 140mm x 73mm x 81mm

Collegamenti
Connessioni ingresso: Spina America
Connessioni uscita: Presa Italia

alpha+ elettronica®

TRASFORMATORI

Trasformatori

003
3VA - EI40/15

pag. 216

006
6VA - EI48/16

pag. 216

010
10VA - EI48/20

pag. 217

016
16VA - EI60/20

pag. 217

030
30VA - EI68/25

pag. 218

040
40VA - EI68/30

pag. 218

055
55VA - EI84/28

pag. 219

100
100VA - EI84/40

pag. 219

150
150VA - EI96/45

pag. 220

TRASFORMATORI

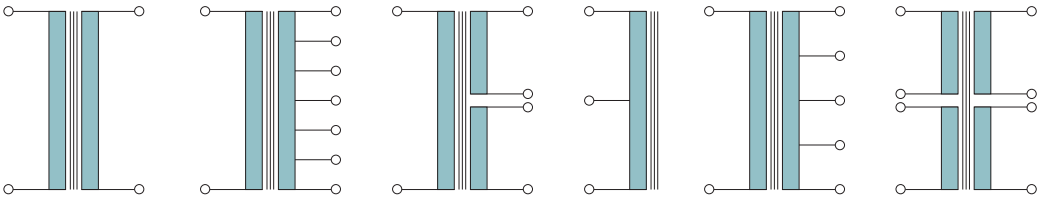
Prodotti in Italia

MADE IN ITALY

POTENZA

3VA	6VA	10VA	16VA	30VA	40VA	55VA	100VA	150VA
serie **Standard** | Trasformatori con **fissaggio** cavallotta								

SCHEMI



A B C D E F

Trasformatori di isolamento al corto circuito

Trasformatori di isolamento resistenti al corto circuito per costruzione (autoprotetti)

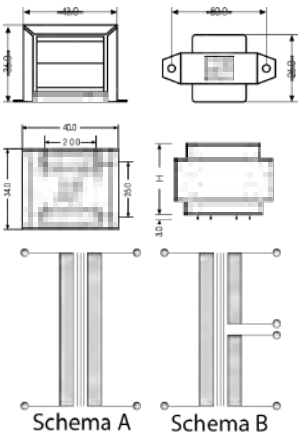
Doppio isolamento

Autotrasformatore

3VA - EI40/15

Utilizzo
Adatto per montaggio a circuito stampato o a pannello

Caratteristiche Generali
Potenza: 3VA
Tolleranza tensione d'ingresso: ±10%
Frequenza d'ingresso: 50Hz
Tolleranza tensione d'uscita: ±10%
Tipo nucleo: EI40/15
Classe di temperatura: B



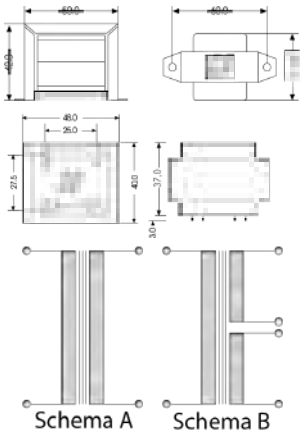
Articolo	Tensione Ingresso (Vac)	Tensione Uscita (Vdc)	Pin PRI	Pin SEC	Schema	Codice EAN
003-006-06	230Vac 230Vac	6Vac 12Vac	1-5	6-7 9-10	B	8 017443 011328
003-009-09	230Vac 230Vac	9Vac 18Vac	1-5	6-7 9-10	B	8 017443 011366
003-012-12	230Vac 230Vac	12Vac 24Vac	1-5	6-7 9-10	B	8 017443 011380
003-015-15	230Vac 230Vac	15Vac 30Vac	1-5	6-7 9-10	B	8 017443 011403
003-018-18	230Vac 230Vac	18Vac 36Vac	1-5	6-7 9-10	A	8 017443 011427

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 6 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

6VA - EI48/16

Utilizzo
Adatto per montaggio a circuito stampato o a pannello

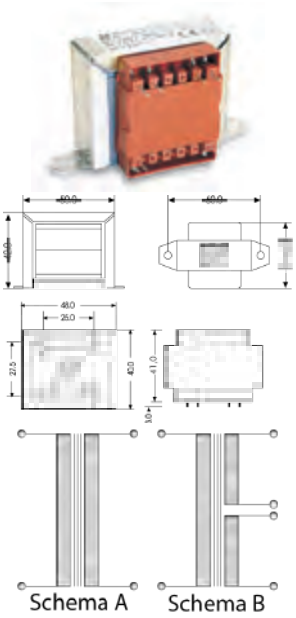
Caratteristiche Generali
Potenza: 6VA
Tolleranza tensione d'ingresso: ±10%
Frequenza d'ingresso: 50Hz
Tolleranza tensione d'uscita: ±10%
Tipo nucleo: EI48/16
Classe di temperatura: B



Articolo	Tensione Ingresso (Vac)	Tensione Uscita (Vdc)	Pin PRI	Pin SEC	Schema	Codice EAN
006-007	230Vac	7.5Vac	7-12	2-5	A	8 017443 011571
006-024	230Vac	24Vac	7-12	2-5	A	8 017443 011663
006-006-06	230Vac 230Vac	6Vac 12Vac	7-12	1-2 5-6	B	8 017443 011700
006-012-12	230Vac 230Vac	12Vac 24Vac	7-12	1-2 5-6	B	8 017443 011762
006-018-18	230Vac 230Vac	18Vac 36Vac	7-12	1-2 5-6	B	8 017443 011809

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 6 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

10VA - EI48/20



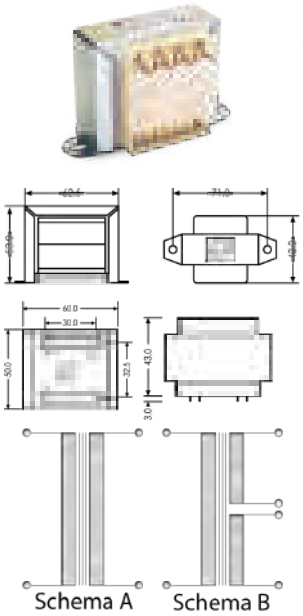
Utilizzo
Adatto per montaggio a circuito stampato o a pannello

Caratteristiche Generali
Potenza: 10VA
Tolleranza tensione d'ingresso: ±10%
Frequenza d'ingresso: 50Hz
Tolleranza tensione d'uscita: ±10%
Tipo nucleo: EI48/20
Classe di temperatura: B

Articolo	Tensione Ingresso (Vac)	Tensione Uscita (Vdc)	Pin PRI	Pin SEC	Schema	Codice EAN
010-006-06	230Vac 230Vac	6Vac 12Vac	7-12	1-2 5-6	B	8 017443 011847
010-009-09	230Vac 230Vac	9Vac 18Vac	7-12	1-2 5-6	B	8 017443 011861
010-012-12	230Vac 230Vac	12Vac 24Vac	7-12	1-2 5-6	B	8 017443 011885
010-015-15	230Vac 230Vac	15Vac 30Vac	7-12	1-2 5-6	B	8 017443 011908
010-018-18	230Vac 230Vac	18Vac 36Vac	7-12	1-2 5-6	B	8 017443 011922
010-024-24	230Vac 230Vac	24Vac 48Vac	7-12	1-2 5-6	B	8 017443 011946

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 6 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

16VA - EI60/20



Utilizzo
Adatto per montaggio a circuito stampato o a pannello

Caratteristiche Generali
Potenza: 16VA
Tolleranza tensione d'ingresso: ±10%
Frequenza d'ingresso: 50Hz
Tolleranza tensione d'uscita: ±10%
Tipo nucleo: EI60/20
Classe di temperatura: B

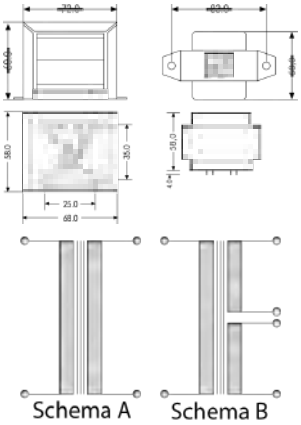
Articolo	Tensione Ingresso (Vac)	Tensione Uscita (Vdc)	Pin PRI	Pin SEC	Schema	Codice EAN
016-009	230Vac	9Vac	1-7	9-13	A	8 017443 012035
016-024	230Vac	24Vac	1-7	9-13	A	8 017443 012097
016-006-06	230Vac 230Vac	6Vac 12Vac	1-7	8-9 13-14	B	8 017443 012134
016-009-09	230Vac 230Vac	9Vac 18Vac	1-7	8-9 13-14	B	8 017443 012158
016-012-12	230Vac 230Vac	12Vac 24Vac	1-7	8-9 13-14	B	8 017443 012172
016-015-15	230Vac 230Vac	15Vac 30Vac	1-7	8-9 13-14	B	8 017443 012196
016-018-18	230Vac 230Vac	18Vac 36Vac	1-7	8-9 13-14	B	8 017443 012219
016-024-24	230Vac 230Vac	24Vac 48Vac	1-7	8-9 13-14	B	8 017443 012233

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 6 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

30VA - EI68/25

Utilizzo
Adatto per montaggio a circuito stampato o a pannello

Caratteristiche Generali
Potenza: 30VA
Tolleranza tensione d'ingresso: ±10%
Frequenza d'ingresso: 50Hz
Tolleranza tensione d'uscita: ±10%
Tipo nucleo: EI68/25
Classe di temperatura: B



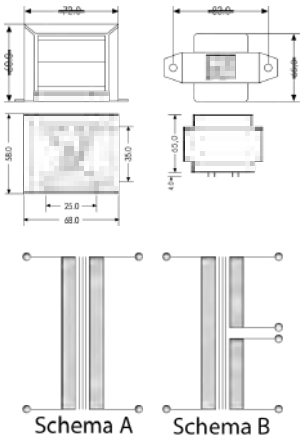
Articolo	Tensione Ingresso (Vac)	Tensione Uscita (Vdc)	Pin PRI	Pin SEC	Schema	Codice EAN
030-012-12	230Vac 230Vac	12Vac 24Vac	2-7	10-11 14-15	B	8 017443 012462
030-024-24	230Vac 230Vac	24Vac 48Vac	2-7	10-11 14-15	B	8 017443 012523

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

40VA - EI68/30

Utilizzo
Adatto per montaggio a circuito stampato o a pannello

Caratteristiche Generali
Potenza: 40VA
Tolleranza tensione d'ingresso: ±10%
Frequenza d'ingresso: 50Hz
Tolleranza tensione d'uscita: ±10%
Tipo nucleo: EI68/30
Classe di temperatura: B



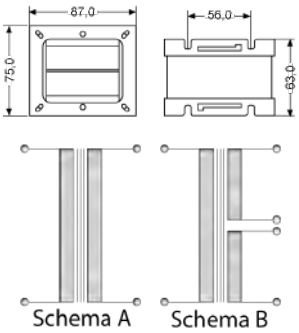
Articolo	Tensione Ingresso (Vac)	Tensione Uscita (Vdc)	Pin PRI	Pin SEC	Schema	Codice EAN
040-006-06	230Vac 230Vac	6Vac 12Vac	2-7	10-11 14-15	B	8 017443 012554
040-009-09	230Vac 230Vac	9Vac 18Vac	2-7	10-11 14-15	B	8 017443 012578
040-012-12	230Vac 230Vac	12Vac 24Vac	2-7	10-11 14-15	B	8 017443 012592
040-015-15	230Vac 230Vac	15Vac 30Vac	2-7	10-11 14-15	B	8 017443 012639
040-018-18	230Vac 230Vac	18Vac 36Vac	2-7	10-11 14-15	B	8 017443 012653
040-024-24	230Vac 230Vac	24Vac 48Vac	2-7	10-11 14-15	B	8 017443 012691

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

55VA - EI84/28

Utilizzo
Adatto per montaggio a pannello

Caratteristiche Generali
Potenza: 55VA
Tolleranza tensione d'ingresso: ±10%
Frequenza d'ingresso: 50Hz
Tolleranza tensione d'uscita: ±10%
Tipo nucleo: EI84/28
Classe di temperatura: B



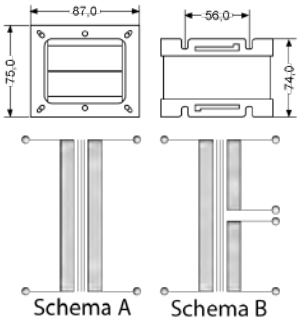
Articolo	Tensione Ingresso (Vac)	Tensione Uscita (Vdc)	Pin PRI	Pin SEC	Schema	Codice EAN
055-012-12	230Vac 230Vac	12Vac 24Vac	1-5	6-7 9-10	B	8 017443 012776
055-015-15	230Vac 230Vac	15Vac 30Vac	1-5	6-7 9-10	B	8 017443 012790
055-018-18	230Vac 230Vac	18Vac 36Vac	1-5	6-7 9-10	B	8 017443 012813
055-020	230Vac	20Vac	1-5	7-9	A	8 017443 507531
055-024-24	230Vac 230Vac	24Vac 48Vac	1-5	6-7 9-10	B	8 017443 012837
055-030	230Vac	30Vac	1-5	7-9	A	8 017443 507548

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 1 scatola
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

100VA - EI84/40

Utilizzo
Adatto per montaggio a pannello

Caratteristiche Generali
Potenza: 100VA
Tolleranza tensione d'ingresso: ±10%
Frequenza d'ingresso: 50Hz
Tolleranza tensione d'uscita: ±10%
Tipo nucleo: EI84/40
Classe di temperatura: B



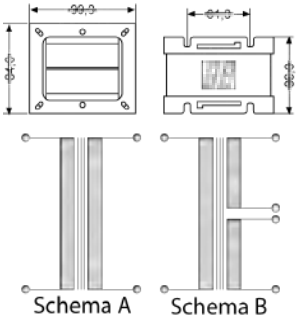
Articolo	Tensione Ingresso (Vac)	Tensione Uscita (Vdc)	Pin PRI	Pin SEC	Schema	Codice EAN
100-012	230Vac	12Vac	1-5	7-9	A	8 017443 062894
100-012-12	230Vac 230Vac	12Vac 24Vac	1-5	6-7 9-10	B	8 017443 012899
100-015-15	230Vac 230Vac	15Vac 30Vac	1-5	6-7 9-10	B	8 017443 012912
100-018-18	230Vac 230Vac	18Vac 36Vac	1-5	6-7 9-10	B	8 017443 012936
100-024-24	230Vac 230Vac	24Vac 48Vac	1-5	6-7 9-10	B	8 017443 012974

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 1 scatola
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

150VA - EI96/45

Utilizzo
Adatto per montaggio a pannello

Caratteristiche Generali
Potenza: 150VA
Tolleranza tensione d'ingresso: ±10%
Frequenza d'ingresso: 50Hz
Tolleranza tensione d'uscita: ±10%
Tipo nucleo: EI96/45
Classe di temperatura: B



Articolo	Tensione Ingresso (Vac)	Tensione Uscita (Vdc)	Pin PRI	Pin SEC	Schema	Codice EAN
150-012-12	230Vac 230Vac	12Vac 24Vac	1-6	7-8 11-12	B	8 017443 013032
150-024-24	230Vac 230Vac	24Vac 48Vac	1-6	7-8 11-12	B	8 017443 013094

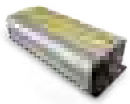
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 1 scatola
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

alpha+ elettronica®

INVERTER

Inverter / Onda Sinusoidale pura

KA0300
Inverter Onda pura 300W
Ingresso: 12/24Vdc, Uscita: 230Vac
pag. 223



KA0700
Inverter Onda pura 700W
Ingresso: 12/24Vdc, Uscita: 230Vac
pag. 224

KA1000
Inverter Onda pura 1000W
Ingresso: 12/24Vdc, Uscita: 230Vac
pag. 225

KA1500
Inverter Onda pura 1500W
Ingresso: 12/24Vdc, Uscita: 230Vac
pag. 226

KA2000
Inverter Onda pura 2000W
Ingresso: 12/24Vdc, Uscita: 230Vac
pag. 227

KA3000
Inverter Onda pura 3000W
Ingresso: 12/24Vdc, Uscita: 230Vac
pag. 228

KEP030-24
Inverter Onda pura 2400W
Uscita: 230Vac - Con carica batteria
pag. 229

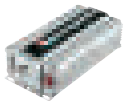
KEP030-48
Inverter Onda pura 2400W
Uscita: 230Vac - Con carica batteria
pag. 230

KIPS020-02/04
Inverter Onda pura 2000W
Ingresso: 12/24Vdc, Uscita: 230Vac - Con carica batteria
pag. 231

Inverter / Onda Sinusoidale modificata

KINV0150
150W - 12Vdc
pag. 232

KINV0350
350W - 12/24Vdc
pag. 233



KINV0600
600W - 12/24Vdc
pag. 234

KINV1000
1000W - 12/24Vdc
pag. 235

KINV1500
1500W - 12/24Vdc
pag. 236

KINV2000
2000W - 12Vdc
pag. 237

KINV2500
2500W - 12/24Vdc
pag. 238

Inverter / Accessori

KIPE-REM2
Telecomando controllo remoto On/Off Serie KIPE
pag. 239

KIPR5
Telecomando controllo remoto On/Off
pag. 239

KIPR6
Telecomando controllo remoto on/off per KA1500/12
pag. 240

KIPR7
Telecomando controllo remoto per Serie KA2000 e KA3000
pag. 240

KIPS-REM
Controllo remoto con cavo per serie KIPS
pag. 240

KIPT010
Cavo 8AWG - 8mm² - occhielli
pag. 240

KIPT020
Cavo 6AWG - 13mm² - occhielli
pag. 240

Inverter Onda pura 300W Ingresso: 12/24Vdc, Uscita: 230Vac

Articolo	Tensione d'ingresso	Consumo a vuoto in stand by	Spegnimento batteria scarica	Tolleranza spegnimento batteria	EAN Code
KA0300/12	12Vdc	0.7A	10V	±0,5V	8 017443 670495
KA0300/24	24Vdc	0.5A	20V	±1V	8 017443 670501

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Tipologia inverter: Inverter semplice
Raffreddamento: Convezione forzata - ventola automatica

Caratteristiche Inverter
Forma d'onda in uscita: Sinusoidale pura
Frequenza: 50Hz
Distorsione d'onda THD: <3%
Tensione d'uscita: 230Vac
Potenza d'uscita di picco: 600W
Potenza d'uscita nominale: 300W
Efficienza massima: 90%
Capacità minima batteria: >100Ah
Soft start: si
Funzione auto-restart: Sovraccarico, Tensione batteria alta, Tensione batteria bassa

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 205mm x 91mm x 65mm
Peso: 1Kg
Protezione: IP20
Installazione: a parete oppure orizzontale

Caratteristiche Termiche
Temperatura di funzionamento: -10 / 40°C

Collegamenti
Controllo remoto: si
Connessioni ingresso: morsetti a vite per occhielli
Connessioni uscita: 1 presa Schuko

Uscita USB : 5V 2.1A

Protezione ingresso
Overvoltage, Undervoltage, Inversione di polarità (tramite fusibili)

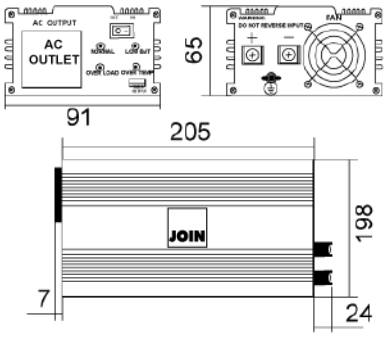
Protezione uscita
Sovraccarico, Cortocircuito, Sovratemperatura.

Allarmi
Minima tensione batteria, Sovratemperatura,

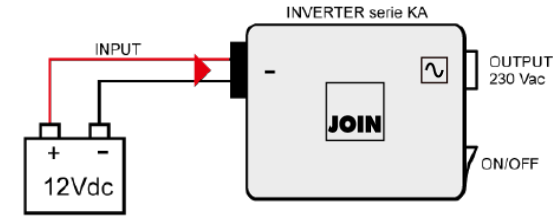
Sovraccarico.

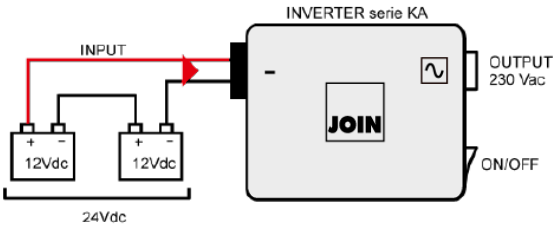
Avvertenze
- Collegare direttamente alle batterie utilizzando i cavi in dotazione.
- L'inversione di polarità di batteria danneggia il dispositivo. Danno non coperto da garanzia.
- Non collegare l'uscita dell'inverter alla rete elettrica. Tale connessione danneggia l'inverter irrimediabilmente. Danno non coperto da garanzia.

Dimensioni



Collegamenti

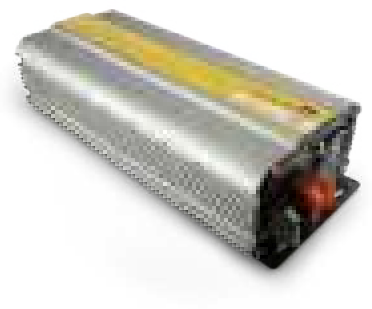


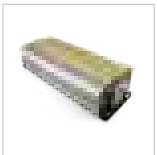


Articoli correlati

KIPR5
Telecomando controllo remoto on/ off 5m
pag. 239

Inverter Onda pura 700W Ingresso: 12/24Vdc, Uscita: 230Vac





Articolo	Tensione d'ingresso	Consumo a vuoto in stand by	Spegnimento batteria scarica	Tolleranza spegnimento batteria	EAN Code
KA0700/12	12Vdc	0.9A	10.5V	±0,5V	8 017443 653696
KA0700/24	24Vdc	0.6A	20V	±1V	8 017443 670518

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Tipologia inverter: Inverter semplice
Raffreddamento: Convezione forzata - ventola automatica

Caratteristiche Inverter
Forma d'onda in uscita: Sinusoidale pura
Frequenza: 50Hz
Distorsione d'onda THD: <3%
Tensione d'uscita: 230Vac
Potenza d'uscita di picco: 1200W
Potenza d'uscita nominale: 700W
Efficienza massima: 85%
Corrente in ingresso: 70A
Capacità minima batteria: >100Ah
Soft start: si
Funzione auto-restart: Sovraccarico, Tensione batteria alta, Tensione batteria bassa

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 340mm x 135mm x 79mm
Peso: 2.1Kg
Protezione: IP20
Installazione: a parete oppure orizzontale

Caratteristiche Termiche
Temperatura di funzionamento: -10 / 40°C

Collegamenti
Controllo remoto: si
Connessioni ingresso: morsetti a vite per occhielli
Connessioni uscita: 1 presa Schuko
Dimensioni minime cavi: 13.5mm²
Uscita USB : 5V 2.1A

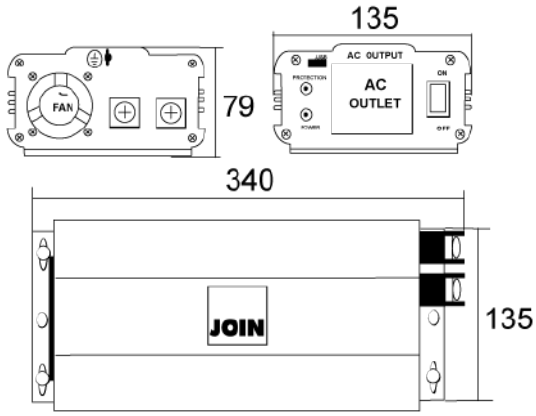
Protezione ingresso
Overvoltage, Undervoltage, Inversione di polarità (tramite fusibili)

Protezione uscita
Sovraccarico, Cortocircuito, Sovratemperatura.

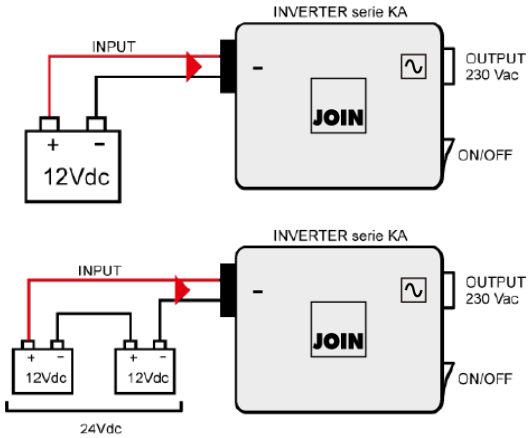
Allarmi
Minima tensione batteria, Sovratemperatura, Sovraccarico.

Avvertenze
- Collegare direttamente alle batterie utilizzando i cavi in dotazione.
- L'inversione di polarità di batteria danneggia il dispositivo. Danno non coperto da garanzia.
- Non collegare l'uscita dell'inverter alla rete elettrica. Tale connessione danneggia l'inverter irrimediabilmente. Danno non coperto da garanzia.

Dimensioni



Collegamenti



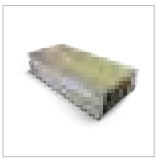
Accessori inclusi

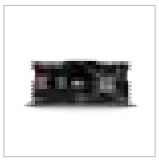
Cavo di ingresso 8mm² occhielli e pinze

Articoli correlati

KIPR5
Telecomando controllo remoto on/ off 5m
pag. 239

Inverter Onda pura 1000W Ingresso: 12/24Vdc, Uscita: 230Vac





Articolo	Tensione d'ingresso	Consumo a vuoto in stand by	Spegnimento batteria scarica	Tolleranza spegnimento batteria	EAN Code
KA1000/12	12Vdc	1A	10.5V	±0,5V	8 017443 653702
KA1000/24	24Vdc	0.8A	20V	±1V	8 017443 670525

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Tipologia inverter: Inverter semplice
Raffreddamento: Convezione forzata - ventola automatica

Caratteristiche Inverter
Forma d'onda in uscita: Sinusoidale pura
Frequenza: 50Hz
Distorsione d'onda THD: <3%
Tensione d'uscita: 230Vac
Potenza d'uscita di picco: 2000W
Potenza d'uscita nominale: 1000W
Efficienza massima: 85%
Corrente in ingresso: 100A
Capacità minima batteria: >150Ah
Soft start: si
Funzione auto-restart: Sovraccarico, Tensione batteria alta, Tensione batteria bassa

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 360mm x 198mm x 83mm
Peso: 3.6Kg
Protezione: IP20
Installazione: a parete oppure orizzontale

Caratteristiche Termiche
Temperatura di funzionamento: -10 / 40°C

Collegamenti
Controllo remoto: si
Connessioni ingresso: morsetti a vite per occhielli
Connessioni uscita: 1 presa Schuko

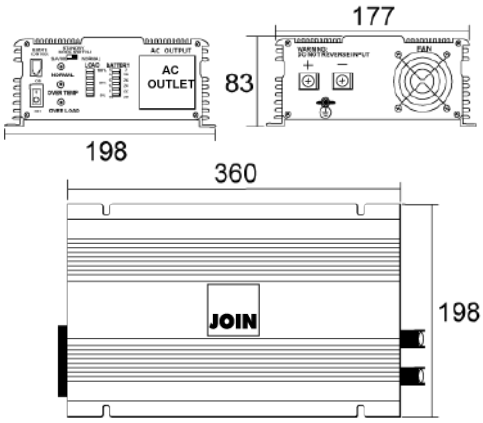
Protezione ingresso
Overvoltage, Undervoltage, Inversione di polarità (tramite fusibili)

Protezione uscita
Sovraccarico, Cortocircuito, Sovratemperatura.

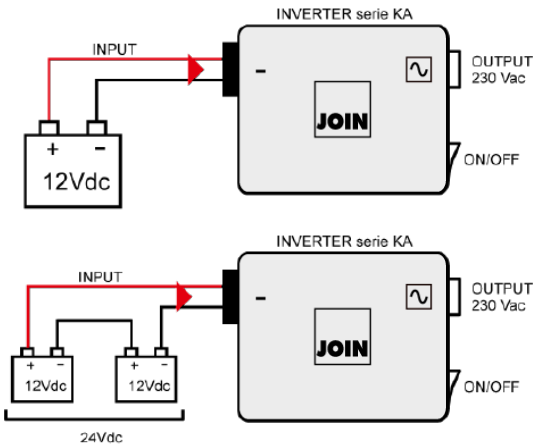
Allarmi
Minima tensione batteria, Sovratemperatura, Sovraccarico.

Avvertenze
- Collegare direttamente alle batterie utilizzando i cavi in dotazione.
- L'inversione di polarità di batteria danneggia il dispositivo. Danno non coperto da garanzia.
- Non collegare l'uscita dell'inverter alla rete elettrica. Tale connessione danneggia l'inverter irrimediabilmente. Danno non coperto da garanzia.

Dimensioni



Collegamenti



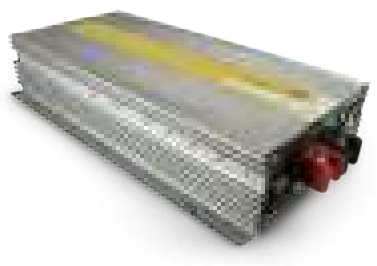
Accessori inclusi

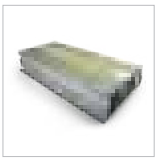
Cavo di ingresso 22mm² occhielli Ø6mm - Ø10mm

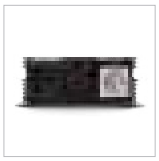
Articoli correlati

KIPR5
Telecomando controllo remoto on/ off 5m
pag. 239

Inverter Onda pura 1500W Ingresso: 12/24Vdc, Uscita: 230Vac







Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente in ingresso	Consumo a vuoto in stand by	Spegnimento batteria scarica	Peso	Connessioni uscita	EAN Code
KA1500/12	12Vdc	150A	1.2A	10V	5.2Kg	1 presa Schuko	8 017443 653719
KA1500/24	24Vdc	62.5A	0.9A	21V	5.5Kg	2 prese Schuko	8 017443 667464

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: join
Tipologia inverter: Inverter semplice
Raffreddamento: Convezione forzata - ventola automatica

Caratteristiche Inverter
Forma d'onda in uscita: Sinusoidale pura
Frequenza: 50Hz
Distorsione d'onda THD: <3%
Tensione d'uscita: 230Vac
Potenza d'uscita di picco: 3000W
Potenza d'uscita nominale: 1500W
Efficienza massima: 85%
Capacità minima batteria: >200Ah
Tolleranza spegnimento batteria: ±0,5V
Soft start: si
Funzione auto-restart: Sovraccarico, Tensione batteria alta, Tensione batteria bassa

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 467mm x 227mm x 88mm
Protezione: IP20
Installazione: a parete oppure orizzontale

Caratteristiche Termiche
Temperatura di funzionamento: -10 / 40°C

Collegamenti
Controllo remoto: si
Connessioni ingresso: morsetti a vite per occhielli

Protezione ingresso
Overvoltage, Undervoltage, Inversione di polarità (tramite fusibili)

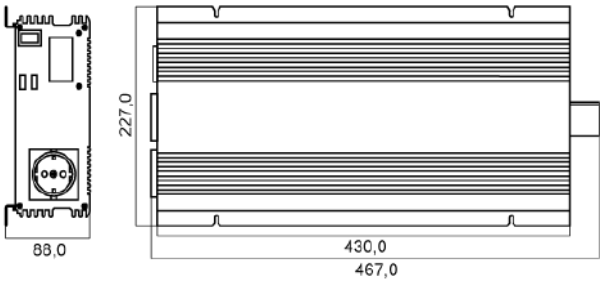
Protezione uscita
Sovraccarico, Cortocircuito, Sovratemperatura.

Allarmi
Minima tensione batteria, Sovratemperatura,

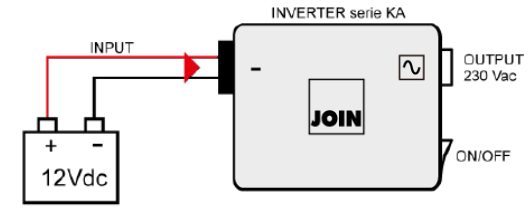
Sovraccarico.

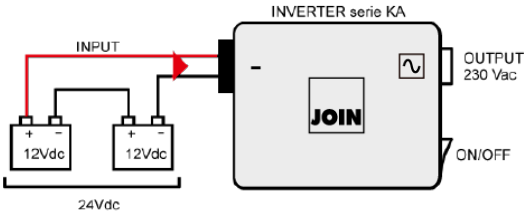
Avvertenze
- Collegare direttamente alle batterie utilizzando i cavi in dotazione.
- L'inversione di polarità di batteria danneggia il dispositivo. Danno non coperto da garanzia.
- Non collegare l'uscita dell'inverter alla rete elettrica. Tale connessione danneggia l'inverter irrimediabilmente. Danno non coperto da garanzia.

Dimensioni



Collegamenti





Articoli correlati

KIPR6
Telecomando controllo remoto on/off per KA1500/12
pag. 240

Inverter Onda pura 2000W Ingresso: 12/24Vdc, Uscita: 230Vac

Articolo	Tensione d'ingresso	Consumo a vuoto in stand by	Spegnimento batteria scarica	Tolleranza spegnimento batteria	EAN Code
KA2000/12	12Vdc	2A	10V	±0,5V	8 017443 670532
KA2000/24	24Vdc	1.3A	20V	±1V	8 017443 670549

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tipologia inverter: Inverter semplice
Raffreddamento: Convezione forzata - ventola automatica

Caratteristiche Inverter
Forma d'onda in uscita: Sinusoidale pura
Frequenza: 50Hz
Distorsione d'onda THD: <3%
Tensione d'uscita: 230Vac
Potenza d'uscita di picco: 4000W
Potenza d'uscita nominale: 2000W
Efficienza massima: 85%
Capacità minima batteria: >150Ah
Soft start: si
Funzione auto-restart: Sovraccarico, Tensione batteria alta, Tensione batteria bassa

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 420mm x 200mm x 157mm
Peso: 7.8Kg
Protezione: IP20
Installazione: a parete oppure orizzontale

Caratteristiche Termiche
Temperatura di funzionamento: -10 / 40°C

Collegamenti
Controllo remoto: si
Connessioni ingresso: morsetti a vite per occhielli
Connessioni uscita: 2 prese Schuko

Protezione ingresso
Overvoltage, Undervoltage, Inversione di polarità (tramite fusibili)

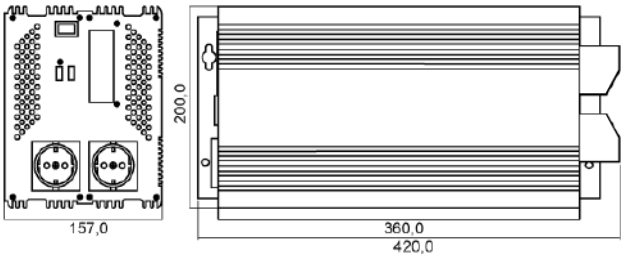
Protezione uscita
Sovraccarico, Cortocircuito, Sovratemperatura.

Allarmi
Minima tensione batteria, Sovratemperatura,

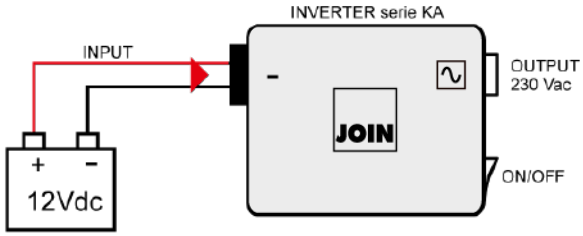
Sovraccarico.

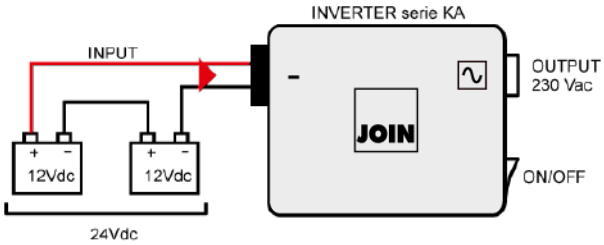
Avvertenze
- Collegare direttamente alle batterie utilizzando i cavi in dotazione.
- L'inversione di polarità di batteria danneggia il dispositivo. Danno non coperto da garanzia.
- Non collegare l'uscita dell'inverter alla rete elettrica. Tale connessione danneggia l'inverter irrimediabilmente. Danno non coperto da garanzia.

Dimensioni



Collegamenti





Articoli correlati

KIPR5
Telecomando controllo remoto on/ off 5m
pag. 239

Inverter Onda pura 3000W Ingresso: 12/24Vdc, Uscita: 230Vac

Articolo	Tensione d'ingresso	Consumo a vuoto in stand by	Spegnimento batteria scarica	Tolleranza spegnimento batteria	EAN Code
KA3000/12	12Vdc	2.5A	10V	±0,5V	8 017443 670556
KA3000/24	24Vdc	1.5A	20V	±1V	8 017443 670563

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tipologia inverter: Inverter semplice
Raffreddamento: Convezione forzata - ventola automatica

Caratteristiche Inverter
Forma d'onda in uscita: Sinusoidale pura
Frequenza: 50Hz
Distorsione d'onda THD: <3%
Tensione d'uscita: 230Vac
Potenza d'uscita di picco: 6000W
Potenza d'uscita nominale: 3000W
Efficienza massima: 85%
Capacità minima batteria: >150Ah
Soft start: si
Funzione auto-restart: Sovraccarico, Tensione batteria alta, Tensione batteria bassa

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 490mm x 200mm x 157mm
Peso: 12Kg
Protezione: IP20
Installazione: a parete oppure orizzontale

Caratteristiche Termiche
Temperatura di funzionamento: -10 / 40°C

Collegamenti
Controllo remoto: si
Connessioni ingresso: morsetti a vite per occhielli
Connessioni uscita: 2 prese Schuko

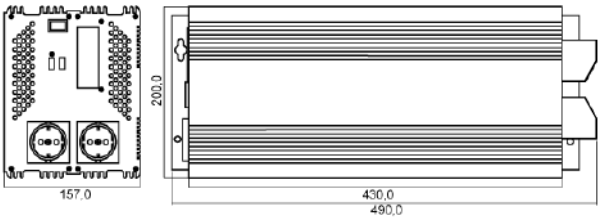
Protezione ingresso
Overvoltage, Undervoltage, Inversione di polarità (tramite fusibili)

Protezione uscita
Sovraccarico, Cortocircuito, Sovratemperatura.

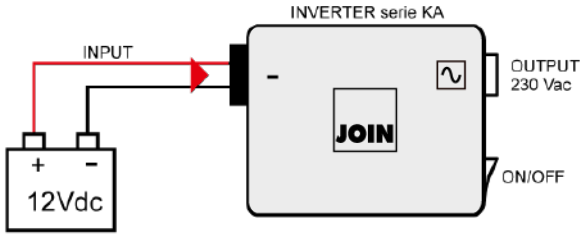
Allarmi
Minima tensione batteria, Sovratemperatura, Sovraccarico.

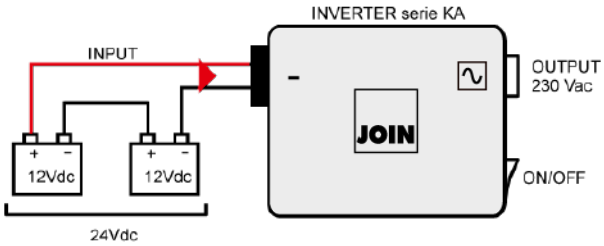
Avvertenze
- Collegare direttamente alle batterie utilizzando i cavi in dotazione.
- L'inversione di polarità di batteria danneggia il dispositivo. Danno non coperto da garanzia.
- Non collegare l'uscita dell'inverter alla rete elettrica. Tale connessione danneggia l'inverter irrimediabilmente. Danno non coperto da garanzia.

Dimensioni



Collegamenti

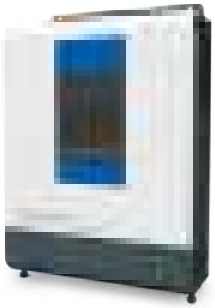


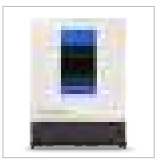


Articoli correlati

KIPR5
Telecomando controllo remoto on/ off 5m
pag. 239

Inverter Onda pura 2400W Uscita: 230Vac - Con carica batteria e regolatore di carica





Articolo	Dimensioni	Peso	EAN Code
KEP030-24	126mm x 300mm x 444mm	9.2Kg	8 017443 672390
KEP030-24H	168mm x 310mm x 518mm	14.9Kg	8 017443 672413

Confezione: Scatola da 1pz.
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Gli inverter della serie KEP sono inverter fotovoltaici off-grid ibridi per applicazioni a batteria. Sono in grado di caricare le batterie piombo tramite pannelli solari (se connessi) o tramite la rete elettrica (se presente) e generare la tensione 230Vac a partire dalla tensione di batteria. Possono lavorare in due modalità:
1) Priorità rete o modalità UPS. I carichi vengono sempre alimentati dalla tensione di rete 230Vac. In casi di black-out l'inverter alimenta i carichi convertendo la tensione di batteria in 230Vac.
2) Priorità batteria. I carichi vengono sempre alimentati dalla tensione 230Vac prodotta dall'inverter a partire dalla batteria. Quando la batteria è scarica allora l'inverter commuterà l'alimentazione dei carichi tramite la rete elettrica 230Vac.
ATTENZIONE: L'inverter funziona esclusivamente con la presenza di un collegamento a una batteria. L'inverter non è collegabile alla rete elettrica per la cessione dell'energia prodotta dai pannelli. Non è un inverter "grid connected".

KEP030-24:
Tipologia regolatore di carica: MPPT
Corrente di ricarica massima: 30A
Tensione massima pannelli: 92V
Potenza max. pannelli (batt. 24V): 780W

KEP030-24H:
Tipologia regolatore di carica: MPPT
Corrente di ricarica massima: 60A
Tensione massima pannelli: 138V
Potenza max. pannelli (batt. 24V): 1500W

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Tipologia inverter: Inverter con caricabatterie e bypass 230V
Modalità funzionamento: Priorità AC (UPS), Priorità DC
Raffreddamento: Convezione forzata - ventola automatica

Caratteristiche Inverter
Forma d'onda in uscita: Sinusoidale pura
Frequenza: 50Hz
Distorsione d'onda THD: <3%
Tensione d'ingresso: 24Vdc
Tensione d'uscita: 230Vac
Potenza d'uscita di picco: 6000W
Potenza d'uscita nominale: 2400W
Potenza d'uscita per 10 minuti: 3000W
Efficienza massima: 95%
Corrente in ingresso: 100A
Capacità minima batteria: >300Ah
Consumo a vuoto in stand by: <0.8A
Spegnimento batteria scarica: 21.6V
Tolleranza spegnimento batteria: ±0,5V
Soft start: no
Funzione auto-restart: Sovraccarico, Tensione batteria alta, Tensione batteria bassa

Caratteristiche Caricabatterie
Tensione d'ingresso: 230Vac
Tolleranza tensione d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50Hz
Tensione d'uscita: 28Vdc
Corrente nominale di ricarica: 30A

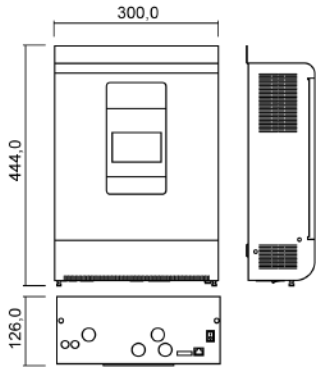
Caratteristiche Meccaniche
Protezione: IP20
Installazione: a parete oppure orizzontale

Caratteristiche Termiche
Temperatura di funzionamento: -20 / 50°C
Umidità: 5 ÷ 95%

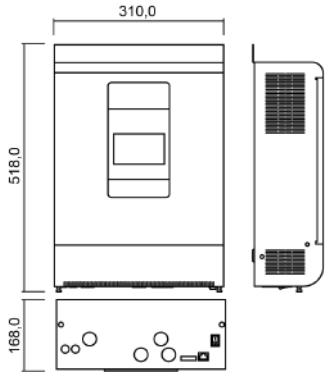
Collegamenti
Controllo remoto: optional
Connessioni ingresso: presa AC input, morsetti a vite DC
Connessioni uscita: morsetti a vite
Dimensioni minime cavi: 35mm²

Dimensione cavo 2AWG (35mm²) incluso

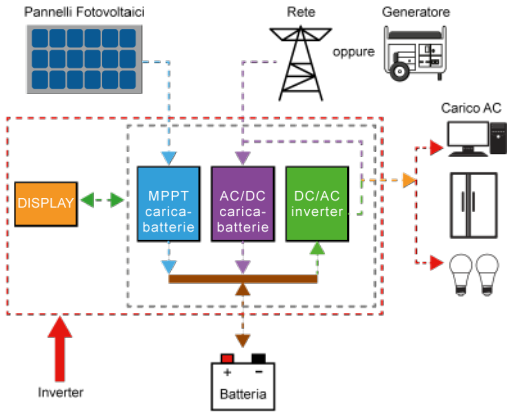
Dimensioni KEP030-24



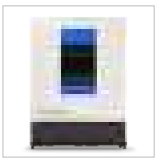
Dimensioni KEP030-24H



Schema di collegamento



Inverter Onda pura 2400W Uscita: 230Vac - Con carica batteria e regolatore di carica



Articolo	Dimensioni	Peso	EAN Code
KEP030-48	126mm x 300mm x 444mm	7.3Kg	8 017443 672406
KEP030-48H	168mm x 310mm x 518mm	14.7Kg	8 017443 672420

Confezione: Scatola da 1pz.
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Gli inverter della serie KEP sono inverter fotovoltaici off-grid ibridi per applicazioni a batteria. Sono in grado di caricare le batterie piombo tramite pannelli solari (se connessi) o tramite la rete elettrica (se presente) e generare la tensione 230Vac a partire dalla tensione di batteria. Possono lavorare in due modalità:
1) Priorità rete o modalità UPS. I carichi vengono sempre alimentati dalla tensione di rete 230Vac. In casi di black-out l'inverter alimenta i carichi convertendo la tensione di batteria in 230Vac.
2) Priorità batteria. I carichi vengono sempre alimentati dalla tensione 230Vac prodotta dall'inverter a partire dalla batteria. Quando la batteria è scarica allora l'inverter commuterà l'alimentazione dei carichi tramite la rete elettrica 230Vac.
ATTENZIONE: L'inverter funziona esclusivamente con la presenza di un collegamento a una batteria. L'inverter non è collegabile alla rete elettrica per la cessione dell'energia prodotta dai pannelli. Non è un inverter "grid connected".

KEP030-48:
Tipologia regolatore di carica: MPPT
Corrente di ricarica massima: 20A
Tensione massima pannelli: 138V
Potenza max. pannelli (batt. 48V): 1040W

KEP030-48H:
Tipologia regolatore di carica: MPPT
Corrente di ricarica massima: 60A
Tensione massima pannelli: 138V
Potenza max. pannelli (batt. 48V): 3000W

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Tipologia inverter: Inverter con caricabatterie e bypass 230V
Modalità funzionamento: Priorità AC (UPS), Priorità DC
Raffreddamento: Convezione forzata - ventola automatica

Caratteristiche Inverter
Forma d'onda in uscita: Sinusoidale pura
Frequenza: 50Hz
Distorsione d'onda THD: <3%
Tensione d'ingresso: 48Vdc
Tensione d'uscita: 230Vac
Potenza d'uscita di picco: 6000W
Potenza d'uscita nominale: 2400W
Potenza d'uscita per 10 minuti: 3000W
Efficienza massima: 95%
Corrente in ingresso: 50A
Capacità minima batteria: >300Ah
Consumo a vuoto in stand by: <0.6A
Spegnimento batteria scarica: 43.2V
Tolleranza spegnimento batteria: ±0,5V
Soft start: no
Funzione auto-restart: Sovraccarico, Tensione batteria alta, Tensione batteria bassa

Caratteristiche Caricabatterie
Tensione d'ingresso: 230Vac
Tolleranza tensione d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50Hz
Tensione d'uscita: 57Vdc
Corrente nominale di ricarica: 15A

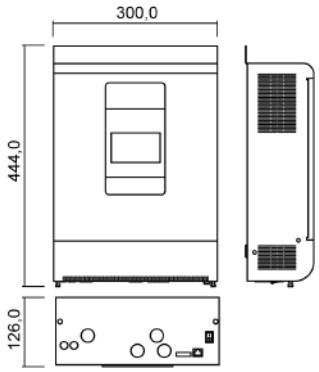
Caratteristiche Meccaniche
Protezione: IP20
Installazione: a parete oppure orizzontale

Caratteristiche Termiche
Temperatura di funzionamento: -20 / 50°C
Umidità: 5 ÷ 95%

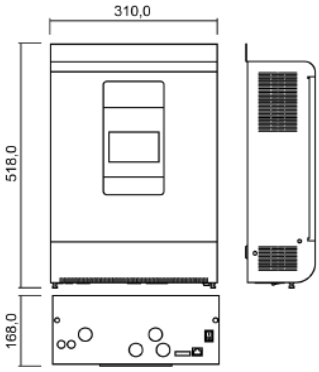
Collegamenti
Controllo remoto: optional
Connessioni ingresso: presa AC input, morsetti a vite DC
Connessioni uscita: morsetti a vite
Dimensioni minime cavi: 16mm²

Dimensione cavo 6AWG (16mm²) incluso

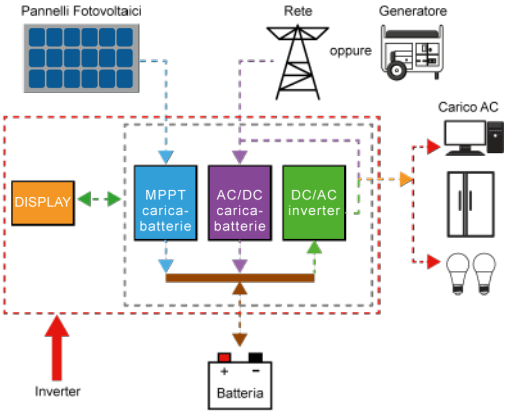
Dimensioni KEP030-48



Dimensioni KEP030-48H



Schema di collegamento



Inverter Onda pura 2000W Ingresso: 12/24Vdc, Uscita: 230Vac - Con carica batteria

Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente in ingresso	Capacità minima batteria	Spegnimento batteria scarica	Tensione d'uscita	Corrente nominale di ricarica	EAN Code
KIPS020-02	12Vdc	170A	150Ah	10V	15.7Vdc	65A	8 017443 614987
KIPS020-04	24Vdc	90A	100Ah	21V	31.4Vdc	35A	8 017443 614994

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Tipologia inverter: Inverter con caricabatterie e bypass 230V
Modalità funzionamento: Priorità AC (UPS)
Raffreddamento: Convezione forzata - ventola automatica

Caratteristiche Inverter
Forma d'onda in uscita: Sinusoidale pura
Frequenza: 50Hz
Distorsione d'onda THD: <3%
Tensione d'uscita: 230Vac
Potenza d'uscita di picco: 4000W
Potenza d'uscita nominale: 2000W
Efficienza massima: 80%
Consumo a vuoto in stand by: <6A
Tolleranza spegnimento batteria: ±0,5V
Soft start: si
Tempo di commutazione: 5ms
Funzione auto-restart: Non disponibile

Caratteristiche Caricabatterie
Tensione d'ingresso: 230Vac
Tolleranza tensione d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50Hz

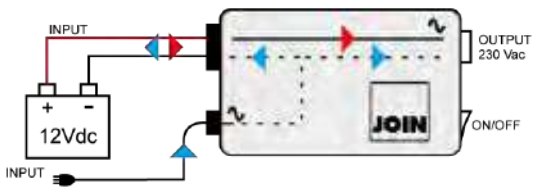
Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 442mm x 218mm x 179mm
Peso: 21Kg
Protezione: IP20
Installazione: a parete oppure orizzontale

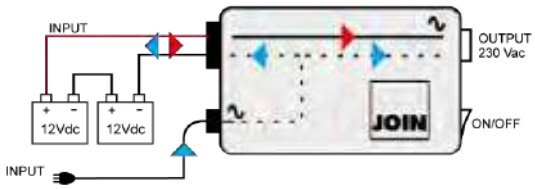
Caratteristiche Termiche
Temperatura di funzionamento: 0 / 40°C
Umidità: 5 ÷ 95%

Collegamenti
Controllo remoto: optional
Connessioni ingresso: morsetti a vite per occhielli
Connessioni uscita: 1 presa Schuko
Dimensioni minime cavi: 38mm²

L'inverter funziona esclusivamente con la presenza di un collegamento a una batteria.

Collegamenti

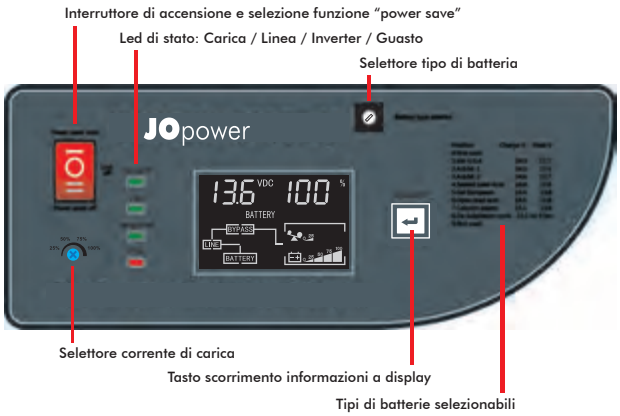




Modalità "Priorità AC"
- Quando è presente la rete 230Vac viene caricata la batteria e trasferita in uscita la tensione 230Vac
- Quando non è presente la rete 230Vac viene generata in uscita la tensione 230Vac partendo dalla batteria

Modalità "Priorità DC"
Funzione non presente in questo modello

Collegamenti



Accessori inclusi

Cavo di ingresso 38mm² occhielli Ø8mm - Ø12mm

Articoli opzionali non inclusi

KIPS-REM

8 017443 618046

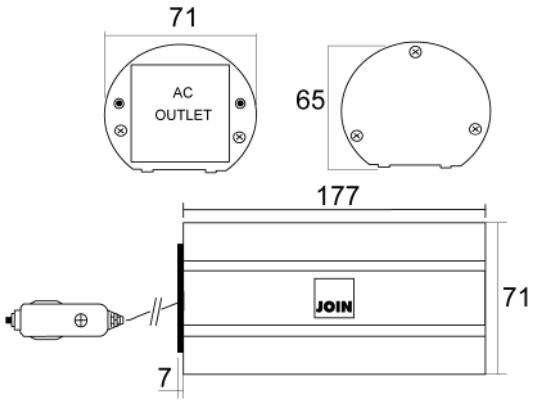
Articoli correlati

KIPS-REM
Controllo remoto con cavo per serie KIPS
pag. 240

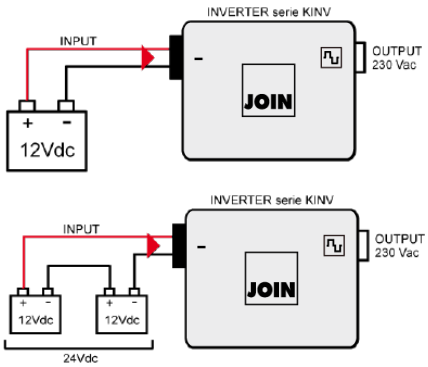
150W - 12Vdc

CE IP20 HF JOIN

Dimensioni



Collegamenti



Articolo	EAN Code
KINV0150	8 017443 578937

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adatto per carichi resistivi

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Tipologia inverter: Inverter semplice

Caratteristiche Inverter
Forma d'onda in uscita: Sinusoidale modificata
Frequenza: 50Hz
Tensione d'ingresso: 12Vdc
Tensione d'uscita: 230Vac
Potenza d'uscita di picco: 450W
Potenza d'uscita nominale: 150W
Efficienza massima: 80%
Corrente in ingresso: 12.5A
Consumo a vuoto in stand by: <0.3A
Spegnimento batteria scarica: 10V
Tolleranza spegnimento batteria: ±0,5V
Soft start: si
Funzione auto-restart: Non disponibile

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 177mm x 71mm x 65mm
Peso: 0.49Kg
Protezione: IP20

Caratteristiche Termiche
Temperatura di funzionamento: 0 / 50°C
Umidità: 0 ÷ 95%

Collegamenti
Controllo remoto: no
Connessioni ingresso: spina accendisigari
Connessioni uscita: 1 presa Schuko
Dimensioni minime cavi: 1.2mm^2

Protezione ingresso
Overvoltage, Undervoltage, Inversione di polarità (tramite fusibili).
Protezione uscita
Sovraccarico, Cortocircuito, Sovratemperatura.
Allarmi
Minima tensione batteria, Sovratemperatura, Sovraccarico.

Avvertenze
- L'inversione di polarità di batteria danneggia il dispositivo. Danno non coperto da garanzia.
- Non collegare l'uscita dell'inverter alla rete elettrica. Tale connessione danneggia l'inverter irrimediabilmente. Danno non coperto da garanzia.
- Non collegare carichi altamente induttivi o capacitivi, come motori, lampade fluorescenti, frigoriferi, ecc. L'inverter potrebbe non funzionare correttamente fino a danneggiarsi. Danno non coperto da garanzia.

350W - 12/24Vdc

Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente in ingresso	Capacità minima batteria	Consumo a vuoto in stand by	Spegnimento batteria scarica	EAN Code
KINV0350	12Vdc	29A	26Ah	0.5A	10V	8 017443 578944
KINV0350/24	24Vdc	14.5A	18Ah	0.25A	21V	8 017443 591080

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adatto per carichi resistivi

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Tipologia inverter: Inverter semplice
Raffreddamento: Convezione forzata - ventola automatica

Caratteristiche Inverter
Forma d'onda in uscita: Sinusoidale modificata
Frequenza: 50Hz
Tensione d'uscita: 230Vac
Potenza d'uscita di picco: 900W
Potenza d'uscita nominale: 350W
Efficienza massima: 80%
Tolleranza spegnimento batteria: ±0,5V
Soft start: si
Funzione auto-restart: Non disponibile

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 155mm x 73mm x 73mm
Peso: 0.9Kg
Protezione: IP20
Installazione: a parete oppure orizzontale

Caratteristiche Termiche
Temperatura di funzionamento: 0 / 50°C
Umidità: 0 ÷ 95%

Collegamenti
Controllo remoto: no
Connessioni ingresso: morsetti a vite per occhielli
Connessioni uscita: 1 presa Schuko
Dimensioni minime cavi: 2mm²

Protezione ingresso
Overvoltage, Undervoltage, Inversione di polarità (tramite fusibili).

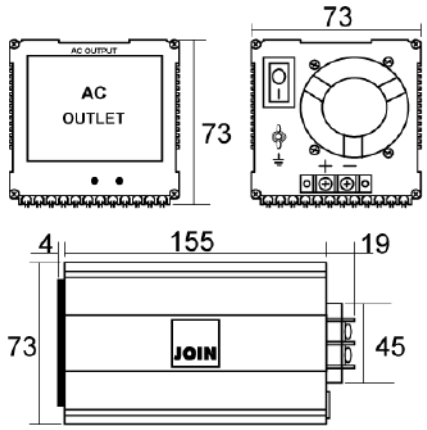
Protezione uscita
Sovraccarico, Cortocircuito, Sovratemperatura.

Allarmi
Minima tensione batteria, Sovratemperatura, Sovraccarico.

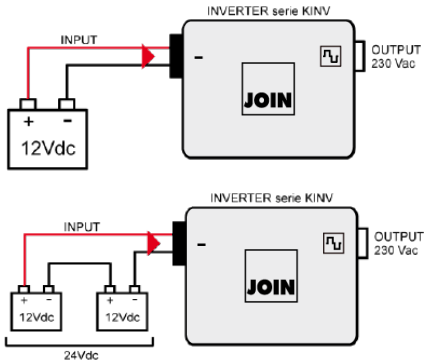
Avvertenze
- Collegare direttamente alle batterie utilizzando i cavi in dotazione.
- L'inversione di polarità di batteria danneggia il dispositivo. Danno non coperto da garanzia.
- Non collegare l'uscita dell'inverter alla rete elettrica. Tale connessione danneggia l'inverter irrimediabilmente. Danno non coperto da garanzia.
- Non collegare carichi altamente induttivi o capacitivi, come motori, lampade fluorescenti, frigoriferi, ecc. L'inverter potrebbe non funzionare correttamente fino a danneggiarsi. Danno non coperto da garanzia.

IP20 HF JOIN

Dimensioni



Collegamenti



Accessori inclusi

Cavo di ingresso forcelle e spina accendisigari

Cavo di ingresso 2mm² forcelle e pinze

600W - 12/24Vdc

Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente in ingresso	Capacità minima batteria	Consumo a vuoto in stand by	Spegnimento batteria scarica	EAN Code
KINV0600	12Vdc	50A	44Ah	0.65A	10V	8 017443 578951
KINV0600/24	24Vdc	25A	33Ah	0.3A	21V	8 017443 585959

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

IP20 HF JOIN

Adatto per carichi resistivi

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Tipologia inverter: Inverter semplice
Raffreddamento: Convezione forzata - ventola automatica

Caratteristiche Inverter
Forma d'onda in uscita: Sinusoidale modificata
Frequenza: 50Hz
Tensione d'uscita: 230Vac
Potenza d'uscita di picco: 1500W
Potenza d'uscita nominale: 600W
Efficienza massima: 80%
Tolleranza spegnimento batteria: ±0,5V
Soft start: si
Funzione auto-restart: Non disponibile

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 190mm x 113mm x 62mm
Peso: 1.5Kg
Protezione: IP20
Installazione: a parete oppure orizzontale

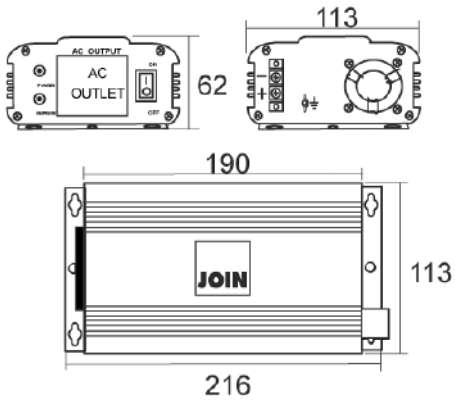
Caratteristiche Termiche
Temperatura di funzionamento: 0 / 50°C
Umidità: 0 ÷ 95%

Collegamenti
Controllo remoto: no
Connessioni ingresso: morsetti a vite per occhielli
Connessioni uscita: 1 presa Schuko
Dimensioni minime cavi: 8mm²

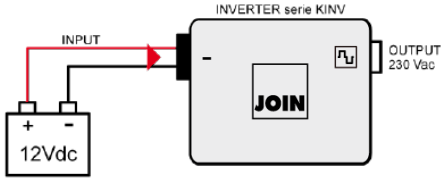
Protezione ingresso
Overvoltage, Undervoltage, Inversione di polarità (tramite fusibili).
Protezione uscita
Sovraccarico, Cortocircuito, Sovratemperatura.
Allarmi
Minima tensione batteria, Sovratemperatura, Sovraccarico.

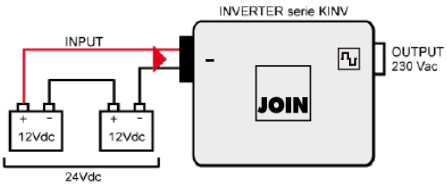
Avvertenze
- Collegare direttamente alle batterie utilizzando i cavi in dotazione.
- L'inversione di polarità di batteria danneggia il dispositivo. Danno non coperto da garanzia.
- Non collegare l'uscita dell'inverter alla rete elettrica. Tale connessione danneggia l'inverter irrimediabilmente. Danno non coperto da garanzia.
- Non collegare carichi altamente induttivi o capacitivi, come motori, lampade fluorescenti, frigoriferi, ecc. L'inverter potrebbe non funzionare correttamente fino a danneggiarsi. Danno non coperto da garanzia.

Dimensioni



Collegamenti





Accessori inclusi

Cavo di ingresso 8mm² occhielli e pinze

1000W - 12/24Vdc

Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente in ingresso	Capacità minima batteria	Consumo a vuoto in stand by	Spegnimento batteria scarica	EAN Code
KINV1000	12Vdc	84A	70Ah	1A	10V	8 017443 578968
KINV1000/24	24Vdc	42A	44Ah	0.5A	21V	8 017443 585966

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

IP20 HF JOIN

Adatto per carichi resistivi

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Tipologia inverter: Inverter semplice
Raffreddamento: Convezione forzata - ventola automatica

Caratteristiche Inverter
Forma d'onda in uscita: Sinusoidale modificata
Frequenza: 50Hz
Tensione d'uscita: 230Vac
Potenza d'uscita di picco: 2400W
Potenza d'uscita nominale: 1000W
Efficienza massima: 85%
Tolleranza spegnimento batteria: ±0,5V
Soft start: si
Funzione auto-restart: Non disponibile

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 340mm x 135mm x 79mm
Peso: 2.5Kg
Protezione: IP20
Installazione: a parete oppure orizzontale

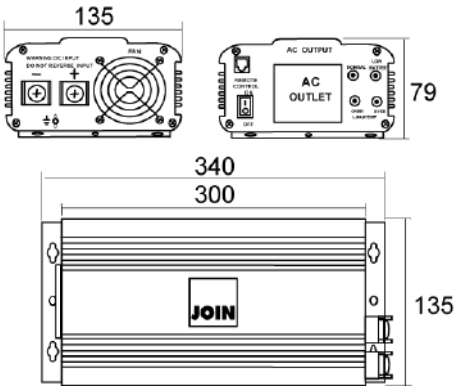
Caratteristiche Termiche
Temperatura di funzionamento: 0 / 50°C
Umidità: 0 ÷ 95%

Collegamenti
Controllo remoto: optional
Connessioni ingresso: morsetti a vite per occhielli
Connessioni uscita: 1 presa Schuko
Dimensioni minime cavi: 14mm²

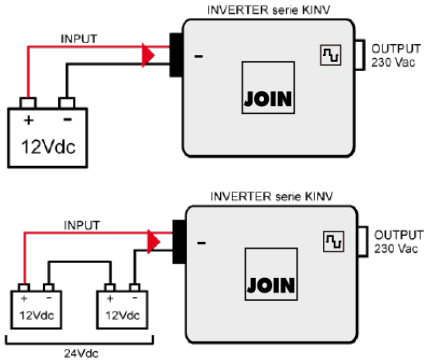
Protezione ingresso: Overvoltage, Undervoltage, Inversione di polarità (tramite fusibili).
Protezione uscita: Sovraccarico, Cortocircuito, Sovratemperatura.
Allarmi: Minima tensione batteria, Sovratemperatura, Sovraccarico.

Avvertenze
- Collegare direttamente alle batterie utilizzando i cavi in dotazione.
- L'inversione di polarità di batteria danneggia il dispositivo. Danno non coperto da garanzia.
- Non collegare l'uscita dell'inverter alla rete elettrica. Tale connessione danneggia l'inverter irrimediabilmente. Danno non coperto da garanzia.
- Non collegare carichi altamente induttivi o capacitivi, come motori, lampade fluorescenti, frigoriferi, ecc. L'inverter potrebbe non funzionare correttamente fino a danneggiarsi. Danno non coperto da garanzia.

Dimensioni



Collegamenti



Accessori inclusi

Cavo di ingresso 14mm² occhielli Ø6mm / Ø10mm

Articoli opzionali non inclusi

KIPR5

8 017443 579347

Articoli correlati

KIPR5
Telecomando controllo remoto on/ off 5m
pag. 239

1500W - 12/24Vdc

Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente in ingresso	Capacità minima batteria	Consumo a vuoto in stand by	Spegnimento batteria scarica	EAN Code
KINV1500	12Vdc	125A	100Ah	1A	10V	8 017443 578975
KINV1500/24	24Vdc	63A	70Ah	0.5A	21V	8 017443 585973

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

IP20 HF JOIN

Adatto per carichi resistivi

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Tipologia inverter: Inverter semplice
Raffreddamento: Convezione forzata - ventola automatica

Caratteristiche Inverter
Forma d'onda in uscita: Sinusoidale modificata
Frequenza: 50Hz
Tensione d'uscita: 230Vac
Potenza d'uscita di picco: 3000W
Potenza d'uscita nominale: 1500W
Efficienza massima: 85%
Tolleranza spegnimento batteria: ±0,5V
Soft start: si
Funzione auto-restart: Non disponibile

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 400mm x 135mm x 79mm
Peso: 3.3Kg
Protezione: IP20
Installazione: a parete oppure orizzontale

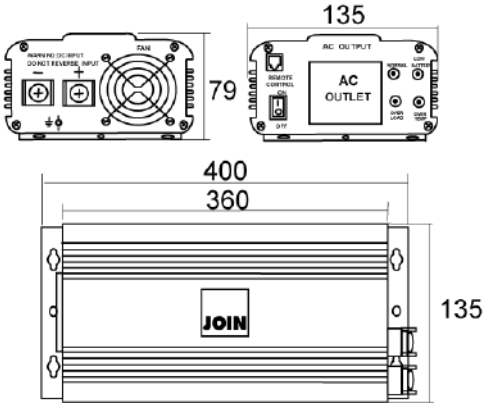
Caratteristiche Termiche
Temperatura di funzionamento: 0 / 50°C
Umidità: 0 ÷ 95%

Collegamenti
Controllo remoto: optional
Connessioni ingresso: morsetti a vite per occhielli
Connessioni uscita: 1 presa Schuko
Dimensioni minime cavi: 22mm²

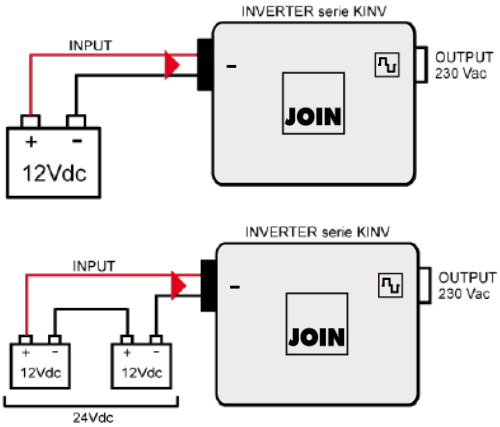
Protezione ingresso: Overvoltage, Undervoltage, Inversione di polarità (tramite fusibili).
Protezione uscita: Sovraccarico, Cortocircuito, Sovratemperatura.
Allarmi: Minima tensione batteria, Sovratemperatura, Sovraccarico.

Avvertenze
- L'inversione di polarità di batteria danneggia il dispositivo. Danno non coperto da garanzia.
- Non collegare l'uscita dell'inverter alla rete elettrica. Tale connessione danneggia l'inverter irrimediabilmente. Danno non coperto da garanzia.
- Non collegare carichi altamente induttivi o capacitivi, come motori, lampade fluorescenti, frigoriferi, ecc. L'inverter potrebbe non funzionare correttamente fino a danneggiarsi. Danno non coperto da garanzia.

Dimensioni



Collegamenti



Accessori inclusi

Cavo di ingresso 22mm² occhielli Ø6mm / Ø10mm

Articoli opzionali non inclusi

KIPR5 8 017443 579347

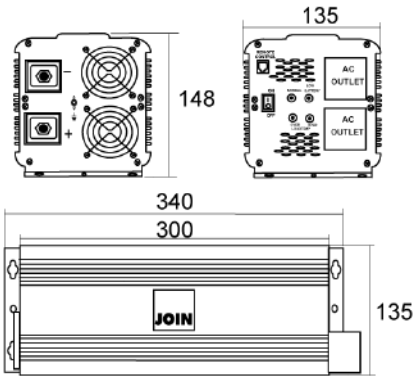
Articoli correlati

KIPR5
Telecomando controllo remoto on/ off 5m
pag. 239

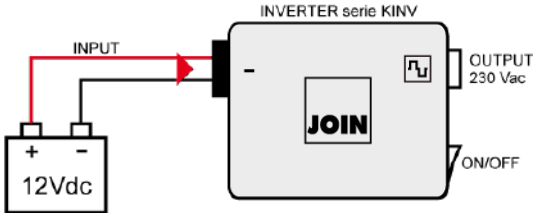
2000W - 12Vdc

CE IP20 HF JOIN

Dimensioni



Collegamenti



Articolo	EAN Code
KINV2000	8 017443 578982

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adatto per carichi resistivi

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Tipologia inverter: Inverter semplice
Raffreddamento: Convezione forzata - ventola automatica

Caratteristiche Inverter
Forma d'onda in uscita: Sinusoidale modificata
Frequenza: 50Hz
Tensione d'ingresso: 12Vdc
Tensione d'uscita: 230Vac
Potenza d'uscita di picco: 4000W
Potenza d'uscita nominale: 2000W
Efficienza massima: 85%
Corrente in ingresso: 167A
Capacità minima batteria: >150Ah
Consumo a vuoto in stand by: <1A
Spegnimento batteria scarica: 10V
Tolleranza spegnimento batteria: ±0,5V
Soft start: si
Funzione auto-restart: Non disponibile

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 340mm x 135mm x 148mm
Peso: 4.5Kg
Protezione: IP20
Installazione: a parete oppure orizzontale

Caratteristiche Termiche
Temperatura di funzionamento: 0 / 50°C
Umidità: 0 ÷ 95%

Collegamenti
Controllo remoto: optional
Connessioni ingresso: morsetti a vite per occhielli
Connessioni uscita: 2 prese Schuko
Dimensioni minime cavi: 38mm²

Protezione ingresso: Overvoltage, Undervoltage, Inversione di polarità (tramite fusibili).
Protezione uscita: Sovraccarico, Cortocircuito, Sovratemperatura.
Allarmi: Minima tensione batteria, Sovratemperatura, Sovraccarico.

Avvertenze
- L'inversione di polarità di batteria danneggia il dispositivo. Danno non coperto da garanzia.
- Non collegare l'uscita dell'inverter alla rete elettrica. Tale connessione danneggia l'inverter irrimediabilmente. Danno non coperto da garanzia.
- Non collegare carichi altamente induttivi o capacitivi, come motori, lampade fluorescenti, frigoriferi, ecc. L'inverter potrebbe non funzionare correttamente fino a danneggiarsi. Danno non coperto da garanzia.

Accessori inclusi

Cavo di ingresso 38mm² occhielli Ø8mm / Ø12mm

Articoli opzionali non inclusi

KIPR5 8 017443 579347

Articoli correlati

KIPR5
Telecomando controllo remoto on/ off 5m
pag. 239

2500W - 12/24Vdc

Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente in ingresso	Capacità minima batteria	Consumo a vuoto in stand by	Spegnimento batteria scarica	EAN Code
KINV2500	12Vdc	208A	200Ah	1A	10V	8 017443 578999
KINV2500/24	24Vdc	104A	100Ah	0.5A	21V	8 017443 591042

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

CE IP20 HF JOIN

Adatto per carichi resistivi

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Tipologia inverter: Inverter semplice
Raffreddamento: Convezione forzata - ventola automatica

Caratteristiche Inverter
Forma d'onda in uscita: Sinusoidale modificata
Frequenza: 50Hz
Tensione d'uscita: 230Vac
Potenza d'uscita di picco: 5000W
Potenza d'uscita nominale: 2500W
Efficienza massima: 85%
Tolleranza spegnimento batteria: ±0,5V
Soft start: si
Funzione auto-restart: Non disponibile

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 340mm x 135mm x 148mm
Peso: 4.5Kg
Protezione: IP20
Installazione: a parete oppure orizzontale

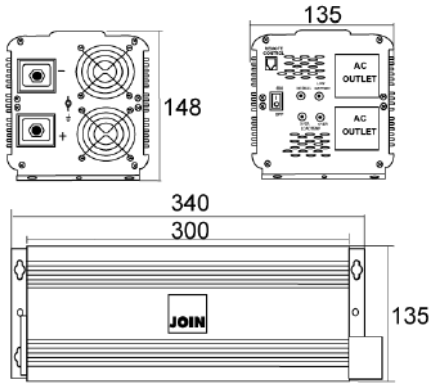
Caratteristiche Termiche
Temperatura di funzionamento: 0 / 50°C
Umidità: 0 ÷ 95%

Collegamenti
Controllo remoto: optional
Connessioni ingresso: morsetti a vite per occhielli
Connessioni uscita: 2 prese Schuko
Dimensioni minime cavi: 38mm²

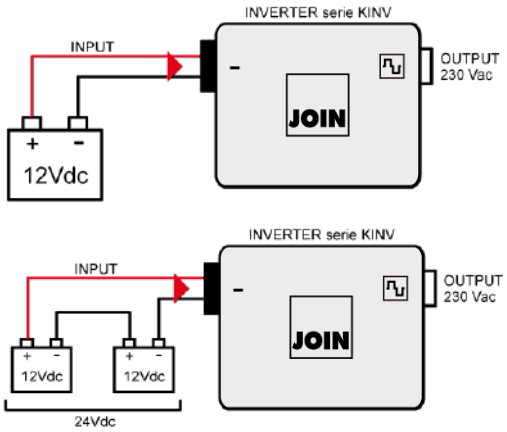
Protezione ingresso: Overvoltage, Undervoltage, Inversione di polarità (tramite fusibili).
Protezione uscita: Sovraccarico, Cortocircuito, Sovratemperatura.
Allarmi: Minima tensione batteria, Sovratemperatura, Sovraccarico.

Avvertenze
- L'inversione di polarità di batteria danneggia il dispositivo. Danno non coperto da garanzia.
- Non collegare l'uscita dell'inverter alla rete elettrica. Tale connessione danneggia l'inverter irrimediabilmente. Danno non coperto da garanzia.
- Non collegare carichi altamente induttivi o capacitivi, come motori, lampade fluorescenti, frigoriferi, ecc. L'inverter potrebbe non funzionare correttamente fino a danneggiarsi. Danno non coperto da garanzia.

Dimensioni



Collegamenti



Accessori inclusi

Cavo di ingresso 38mm² occhielli Ø8mm / Ø12mm

Articoli opzionali non inclusi

KIPR5

8 017443 579347

Articoli correlati

KIPR5
Telecomando controllo remoto on/ off 5m
pag. 239

Telecomando controllo remoto On/Off Serie KIPE

Controllo remoto con cavo 5m per serie KIPE0800, KIPE1200, KIPE1600. Non è compatibile con KIPE0400 e KIPE1000/12-1.

Il telecomando KIPE-REM2 è un interruttore ON/OFF che attiva e disattiva il circuito di controllo dell'inverter. Permette quindi di accendere e spegnere il carico connesso alla presa di uscita dell'inverter stesso.

Il funzionamento è consentito solo se l'interruttore generale dell'inverter è posizionato su ON.

Quando l'inverter viene spento tramite interruttore generale posto a bordo dell'inverter l'assorbimento di corrente dalla batteria è nullo.
Quando l'inverter viene spento tramite telecomando KIPE-REM2 l'assorbimento dell'inverter NON è nullo ma di circa 40mA.

Si consiglia pertanto di spegnere l'inverter tramite interruttore generale posto a bordo dell'inverter nel caso di inutilizzo prolungato.

Caratteristiche Generali
Marca: Join

Il telecomando fornisce inoltre indicazioni relativamente alla tensione di batteria e alla corrente assorbita dalla batteria con un alto grado di approssimazione. I valori indicati possono variare di molto rispetto ai valori reali.

Articolo	Codice EAN
KIPE-REM2	8 017443 646056

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Telecomando controllo remoto On/Off

Telecomando remoto per gli inverter KINV01000, KINV01500, KINV02000. KINV02500, KIP1000/12

Completo di 5 m di cavo

Il telecomando è un interruttore ON/OFF che attiva e disattiva il circuito di controllo dell'inverter. Permette quindi di accendere e spegnere il carico connesso alla presa di uscita dell'inverter stesso.

Il funzionamento è consentito solo se l'interruttore generale dell'inverter è posizionato su ON.

Quando l'inverter viene spento tramite interruttore generale posto a bordo dell'inverter l'assorbimento di corrente dalla batteria è nullo.
Quando l'inverter viene spento tramite telecomando KIPE-REM2 l'assorbimento dell'inverter NON è nullo ma di circa 60mA.

Si consiglia pertanto di spegnere l'inverter tramite interruttore generale posto a bordo dell'inverter nel caso di inutilizzo prolungato.

Caratteristiche Generali
Marca: Join

Articoli correlati
Inverter: KA0700/12, KA1000/12, KINV1000, KINV1000/24, KINV1500, KINV1500/24, KINV2000, KINV2500, KINV2500/24

Articolo	Codice EAN
KIPR5	8 017443 579347

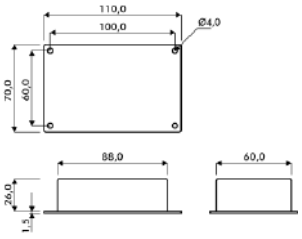
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Telecomando controllo remoto on/off per KA1500/12

L'accessorio opzionale KIPR6 per l'inverter KA1500/12 offre la possibilità di accendere e spegnere l'inverter da una distanza di 5m.

Oltre al comando a distanza, l'accessorio permette di visualizzare tramite indicatori a barrette led la tensione di batteria e la percentuale di assorbimento del carico.

Tre indicatori a led mostrano lo stato dell'inverter: allarme sovratemperatura, allarme sovraccarico o funzionamento normale.



Articoli correlati
Inverter: KA1500/12, KA1500/24

Articolo	Codice EAN
KIPR6	8 017443 653726

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Telecomando controllo remoto per Serie KA2000 e KA3000

Il telecomando è un interruttore ON/OFF che attiva e disattiva il circuito di controllo dell'inverter. Permette quindi di accendere e spegnere il carico connesso alla presa di uscita dell'inverter stesso.

Il funzionamento è consentito solo se l'interruttore generale dell'inverter è posizionato su ON.

Quando l'inverter viene spento tramite interruttore generale posto a bordo dell'inverter l'assorbimento di corrente dalla batteria è nullo.
Quando l'inverter viene spento tramite telecomando KIPE-REM2 l'assorbimento dell'inverter NON è nullo ma di circa 60mA.

Si consiglia pertanto di spegnere l'inverter tramite interruttore generale posto a bordo dell'inverter nel caso di inutilizzo prolungato.

Articoli correlati
Inverter: KA2000/12, KA2000/24, KA3000/12, KA3000/24

Articolo	Codice EAN
KIPR7	8 017443 670624

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Controllo remoto con cavo per serie KIPS

Controllo remoto con cavo per serie KIPS.
Lunghezza cavo: 7m

Come funziona il cavetto:
E' possibile estendere il controllo degli inverter della serie KIPS fino a 7m tramite l'apposito cavetto KIPS-REM.
Il cavetto offre la possibilità di posizionare l'inverter configurazione "I" oppure "II".
Quando si utilizza il cavetto KIPS-REM occorre posizionare l'interruttore principale sulla plancia dell'inverter in posizione "O".

Caratteristiche Generali
Marca: Join

Articoli correlati
Inverter: KIPS020-02, KIPS020-04, KIPS030-04

Articolo	Codice EAN
KIPS-REM	8 017443 618046

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 3 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Cavo 8AWG - 8mm² - occhielli

La generosa sezione dei conduttori in rame e la robustezza dei connettori permette una sicura connessione degli inverter alle batterie.

Caratteristiche
Conduttore: rame puro
Terminazione: occhielli
Lunghezza: 1,5m

Caratteristiche Generali
Marca: Join

Articolo	Codice EAN
KIPT010	8 017443 600409

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 5 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Cavo 6AWG - 13mm² - occhielli

La generosa sezione dei conduttori in rame e la robustezza dei connettori permette una sicura connessione degli inverter alle batterie.

Caratteristiche
Conduttore: rame puro
Terminazione: occhielli
Lunghezza: 1,5m

Caratteristiche Generali
Marca: Join

Articolo	Codice EAN
KIPT020	8 017443 600416

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 5 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

alpha+ elettronica®

UPS

UPS / Line Interactive

KUPS0600
Gruppo di continuità (UPS) 600VA - 360W - Line interactive - 2 prese schuko
pag. 245

KUPS1200
Gruppo di continuità (UPS) 1200VA - 720W - Line interactive - 4 prese schuko
pag. 246

KUPS2200
Gruppo di continuità (UPS) 2200VA - 1320W - Line interactive - 4 prese schuko
pag. 247

KUPS3000
Gruppo di continuità (UPS) 3000VA - 2100W - Line interactive - morsetti a vite per occhielli
pag. 248

KUPSR1200
Gruppo di continuità (UPS) 1200VA - 720W - Line Interactive - Rack-Tower
pag. 249

KUPSR2200
Gruppo di continuità (UPS) 2200VA - 1320W - Line Interactive - Rack-Tower
pag. 250

KUPSR3000
Gruppo di continuità (UPS) 3000VA - 1800W - Line Interactive - Rack-Tower
pag. 251

UPS / Online

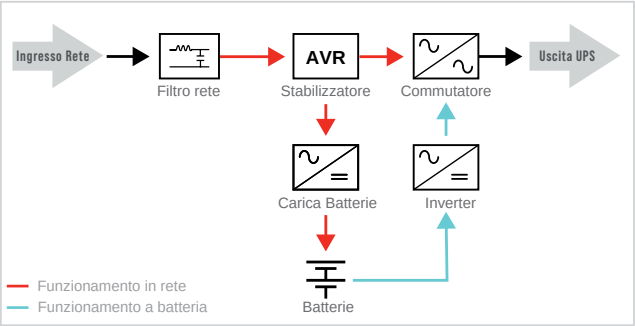
KUPSP1000
Gruppo di continuità (UPS) 1000VA - 900W - Online - Rack-Tower
pag. 252

KUPSP2000
Gruppo di continuità (UPS) 2000VA - 1800W - Online - Rack-Tower
pag. 253

KUPSP3000
Gruppo di continuità (UPS) 3000VA - 2700W - Online - Rack-Tower
pag. 254

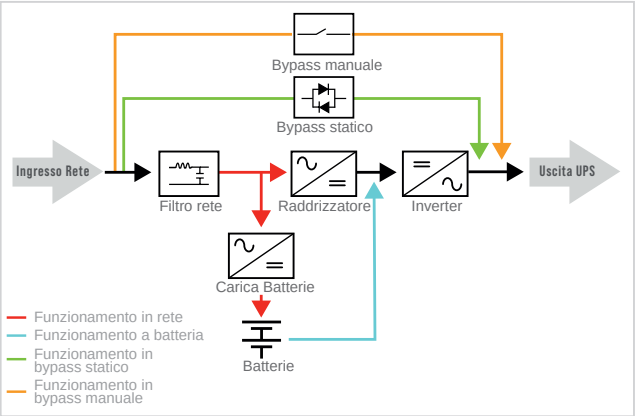
GAMMA UPS
TECNOLOGIE

La norma internazionale "**IEC 62040-3 classificazione UPS**" distingue ed identifica i gruppi di continuità UPS nel seguente modo:



+ LINE INTERACTIVE

La tecnologia Line Interactive è identificata tramite la sigla VI (Voltage Independent). Questo significa che in presenza di rete, la frequenza di uscita dell'UPS è dipendente dalla frequenza d'ingresso ma la tensione viene regolata dall'UPS. Tramite il circuito stabilizzatore questi UPS sono in grado di proteggere le apparecchiature collegate da persistenti abbassamenti o innalzamenti di tensione oltre che da blackout.



+ ONLINE

La tecnologia Online, viene identificata con la sigla VFI (Voltage and Frequency Independent).
Comunemente chiamata "doppia conversione", durante il funzionamento in presenza di rete, l'uscita dell'UPS è alimentata tramite la combinazione tra raddrizzatore che converte la tensione d'ingresso dell'UPS da alternata a continua e inverter che trasforma nuovamente la tensione continua in alternata. Questo sistema fa si che la tensione presente in uscita all'UPS sia perfettamente sinusoidale, pulita e molto stabile sia in tensione che in frequenza indipendentemente dalle problematiche presenti sulla rete di alimentazione.

SERIE KUPS
GRUPPI DI CONTINUITÀ LINE INTERACTIVE

Gli UPS JOpower della serie KUPS sono gruppi di continuità con tecnologia Line Interactive con uscita sinusoidale.
Sono in grado di erogare potenze comprese tra i 600VA, 1200VA e i 2200VA. Sono realizzati con controllo a microprocessore e sono dotati di funzione integrata di autodiagnostica e funzione di avvio a freddo.

Sono equipaggiati, internamente, con batterie accumulatori al piombo di tipo ermetico regolate da valvola per garantire un'autonomia minima di 5 minuti all'80% del carico.
La presenza di uno stabilizzatore elettronico (AVR - Automatic Voltage Regulator) interno all'UPS, assicura un'efficace protezione ai carichi collegati, contro i disturbi della rete elettrica che possono causare malfunzionamenti e danni all'elettronica.

Oltre a garantire continuità di alimentazione, grazie alle prese RJ11/RJ45, offre un'ottima protezione a telefono/fax/modem/LAN.

Possono essere collegati ad un PC tramite la porta USB per rilevare lo stato, monitorarne il funzionamento ed eseguire lo shutdown di emergenza dei sistemi operativi Windows / Linux.

Il pannello di controllo frontale a led è in grado indicare allarmi e modalità di funzionamento in maniera chiara.

UPS con prese Schuko

UPS compatti e affidabili, dotati di batteria di backup e prese Schuko protette da sovratensione per un utilizzo semplice ed immediato.

JOpower

Gruppo di continuità (UPS) 600VA - 360W - Line interactive - 2 prese schuko

Articolo	EAN Code
KUPS0600	8 017443 663121

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 4 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

UPS compatto da 600VA con batteria integrata e 2 prese schuko.
Fornisce temporaneamente l'energia della batteria durante le interruzioni di corrente evitando la perdita di dati ed eventuali danni all'hardware.
Ideale per l'uso in casa e in piccoli uffici.
La funzione AVR attenua i disturbi di rete e stabilizza la tensione di uscita a 230V.
Le prese protette da sovratensione impediscono danni dovuti a colpi di corrente, picchi e fluttuazioni.

Requisiti di sistema
Connessione all'alimentazione a parete dotata di messa a terra.
Dispositivi supportati: PC, monitor.

Caratteristiche Generali
Forma d'onda in uscita: Sinusoidale modificata
Tecnologia: Line-interactive
Tipologia: Monofase
Potenza: 600VA - 360W
Tensione d'ingresso: 162-290Vac
Tensione d'uscita: 230Vac
Tolleranza tensione in uscita: ±10%
Frequenza: 50/60Hz
Tempo d'intervento: 4ms
Capacità batterie: 1 x 7Ah 12V
Tempo di ricarica batteria (90%): 8hr

Protezioni
Protezioni uscita: sovraccarico

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 286mm x 96mm x 138mm
Peso: 4.3Kg
Protezione: IP20

Collegamenti
Controllo remoto: no
Connessioni ingresso: Spina Schuko
Connessioni uscita: 2 prese Schuko

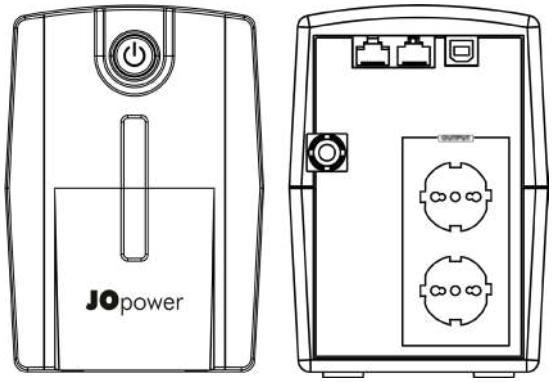
Connessioni e visualizzazioni
USB per la visualizzazione tramite software (fornito) dello stato di funzionamento.
RJ45 (Network/Fax/Modem) per protezione della linea telefonica.
LED per l'indicazione dello stato di funzionamento.

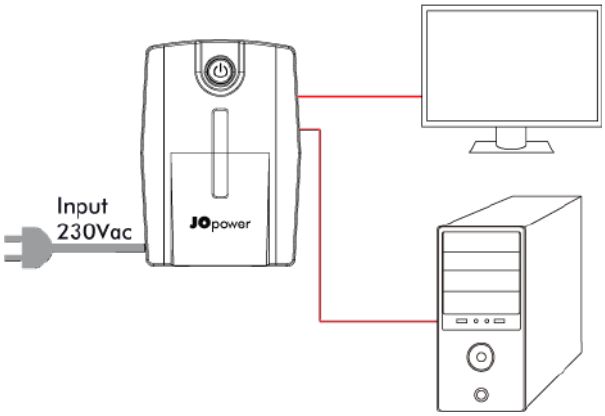
Allarmi
- Batteria in scarica: Segnalazione acustica ogni 30s;
- Batteria scarica: Segnalazione acustica ogni 2s;
- Sovraccarico: Segnalazione acustica ogni 0.5s
-Guasto: Segnalazione acustica continua

Avvertenze
Le batterie utilizzate sono esclusivamente batterie al piombo ermetiche senza manutenzione che permettono l'installazione dell'apparecchiatura, in conformità alla normativa EN50272-2, senza necessità di progettazione di locali batterie separati.

Il tempo di backup può variare a seconda dell'assorbimento dei carichi collegati. Danni o perdite di dati possono essere dovute a anomalie della rete elettrica. Collegare all'UPS solo PC o Monitor. Alpha Elettronica declina ogni responsabilità per eventuali perdite di dati ed eventuali danni causati dalla rete elettrica.

Dimensioni





Articoli correlati

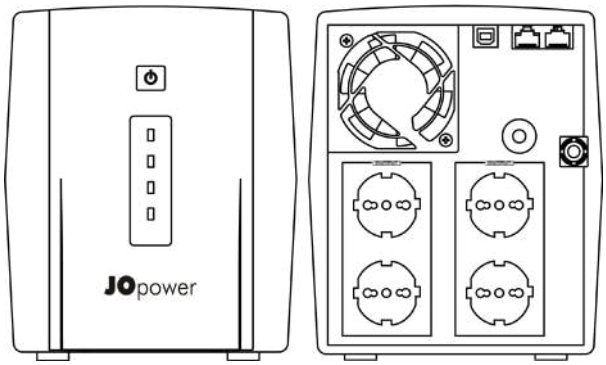
BP12-7.0/6.3
Batteria al piombo 12V 7,0Ah - AGM
pag. 315

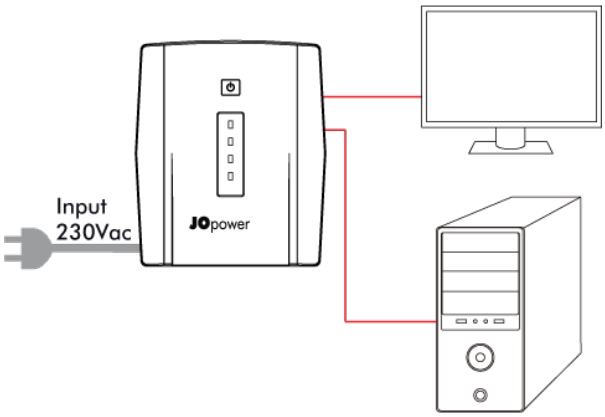
VOL.019
Volantino presentazione UPS

Gruppo di continuità (UPS) 1200VA - 720W - Line interactive - 4 prese schuko

IP20

Dimensioni





Articolo	EAN Code
KUPS1200	8 017443 663138

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

UPS compatto da 1200VA con batteria integrata e 4 prese schuko.
Fornisce temporaneamente l'energia della batteria durante le interruzioni di corrente evitando la perdita di dati ed eventuali danni all'hardware.
Ideale per l'uso in casa e in piccoli uffici.
La funzione AVR attenua i disturbi di rete e stabilizza la tensione di uscita a 230V.
Le prese protette da sovratensione impediscono danni dovuti a colpi di corrente, picchi e fluttuazioni.

Requisiti di sistema
Connessione all'alimentazione a parete dotata di messa a terra.
Dispositivi supportati: PC, monitor.

Caratteristiche Generali
Forma d'onda in uscita: Sinusoidale modificata
Tecnologia: Line-interactive
Tipologia: Monofase
Potenza: 1200VA - 720W
Tensione d'ingresso: 162-290Vac
Tensione d'uscita: 230Vac
Tolleranza tensione in uscita: ±10%
Frequenza: 50/60Hz
Tempo d'intervento: 4ms
Capacità batterie: 2 x 7Ah 12V
Tempo di ricarica batteria (90%): 8hr

Protezioni
Protezioni uscita: sovraccarico

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 298mm x 148mm x 178mm
Peso: 8.7Kg
Protezione: IP20

Collegamenti
Controllo remoto: no
Connessioni ingresso: Spina Schuko
Connessioni uscita: 4 prese Schuko

Connessioni e visualizzazioni
USB per la visualizzazione tramite software (fornito) dello stato di funzionamento.
RJ45 (Network/Fax/Modem) per protezione della linea telefonica.
LED per l'indicazione dello stato di funzionamento.

Allarmi
- Batteria in scarica: Segnalazione acustica ogni 30s;
- Batteria scarica: Segnalazione acustica ogni 2s;
- Sovraccarico: Segnalazione acustica ogni 0.5s
-Guasto: Segnalazione acustica continua

Avvertenze
Le batterie utilizzate sono esclusivamente batterie al piombo ermetiche senza manutenzione che permettono l'installazione dell'apparecchiatura, in conformità alla normativa EN50272-2, senza necessità di progettazione di locali batterie separati.

Il tempo di backup può variare a seconda dell'assorbimento dei carichi collegati. Danni o perdite di dati possono essere dovute a anomalie della rete elettrica. Collegare all'UPS solo PC o Monitor. Alpha Elettronica declina ogni responsabilità per eventuali perdite di dati ed eventuali danni causati dalla rete elettrica.

Articoli correlati

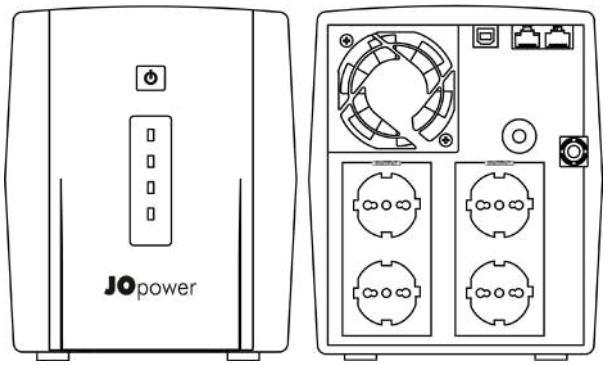
BP12-7.0/6.3
Batteria al piombo 12V 7,0Ah - AGM
pag. 315

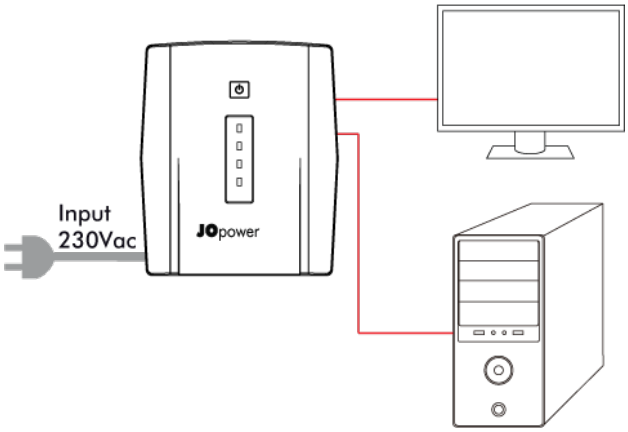
VOL.019
Volantino presentazione UPS

Gruppo di continuità (UPS) 2200VA - 1320W - Line interactive - 4 prese schuko

IP20

Dimensioni





Articolo	EAN Code
KUPS2200	8 017443 663145

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Garantisce alimentazione continua e stabilizzata alle apparecchiature connesse (come PC, monitor e altri dispositivi da ufficio) proteggendole da sbalzi di tensione e interferenze. Inoltre in caso di black-out improvviso permette di mantenere continuità di funzionamento (per un periodo limitato).

Caratteristiche Generali
Forma d'onda in uscita: Sinusoidale modificata
Tecnologia: Line-interactive
Tipologia: Monofase
Potenza: 2200VA - 1320W
Tensione d'ingresso: 162-290Vac
Tensione d'uscita: 230Vac
Tolleranza tensione in uscita: ±10%
Frequenza: 50/60Hz
Tempo d'intervento: 4ms
Capacità batterie: 2 x 9Ah 12V
Tempo di ricarica batteria (90%): 8hr

Protezioni
Protezioni uscita: sovraccarico

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 298mm x 148mm x 178mm
Peso: 10.8Kg
Protezione: IP20

Collegamenti
Controllo remoto: no
Connessioni ingresso: Spina Schuko
Connessioni uscita: 4 prese Schuko

Connessioni e visualizzazioni
USB per la visualizzazione tramite software (fornito) dello stato di funzionamento.
RJ45 (Network/Fax/Modem) per protezione della linea telefonica.
LED per l'indicazione dello stato di funzionamento.

Allarmi
- Batteria in scarica: Segnalazione acustica ogni 30s;
- Batteria scarica: Segnalazione acustica ogni 2s;
- Sovraccarico: Segnalazione acustica ogni 0.5s
-Guasto: Segnalazione acustica continua

Avvertenze
Le batterie utilizzate sono esclusivamente batterie al piombo ermetiche senza manutenzione che permettono l'installazione dell'apparecchiatura, in conformità alla normativa EN50272-2, senza necessità di progettazione di locali batterie separati.

Il tempo di backup può variare a seconda dell'assorbimento dei carichi collegati. Danni o perdite di dati possono essere dovute a anomalie della rete elettrica. Collegare all'UPS solo PC o Monitor. Alpha Elettronica declina ogni responsabilità per eventuali perdite di dati ed eventuali danni causati dalla rete elettrica.

Articoli correlati

BP12-10/6.3
Batteria al piombo 12V 10Ah - AGM
pag. 316

VOL.019
Volantino presentazione UPS

Gruppo di continuità (UPS) 3000VA - 2100W - Line interactive - morsetti a vite per occhielli

IP20

Articolo	EAN Code
KUPS3000	8 017443 672208

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Forma d'onda in uscita: Sinusoidale pura
Tecnologia: Line-interactive
Tipologia: Monofase
Potenza: 3000VA - 2100W
Tensione d'ingresso: 165-290Vac
Tensione d'uscita: 220-240Vac
Tolleranza tensione in uscita: ±10%
Frequenza: 50/60Hz
Tempo d'intervento: 4ms
Capacità batterie: 4 x 9Ah 12V
Tempo di ricarica batteria (90%): 8hr

Protezioni
Protezioni ingresso: fusibili a pannello
Protezioni uscita: sovraccarico

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 196mm x 342mm x 416mm
Peso: 25Kg
Protezione: IP20

Collegamenti
Connessioni ingresso: morsetti a vite per occhielli

Connessioni e visualizzazioni
USB per la visualizzazione tramite software (fornito) dello stato di funzionamento.
RJ45 (Network/Fax/Modem) per protezione della linea telefonica.
LED per l'indicazione dello stato di funzionamento.

Allarmi
- Batteria in scarica: Segnalazione acustica;
- Batteria scarica: Segnalazione acustica;
- Sovraccarico: Segnalazione acustica;
- Guasto: Segnalazione acustica

Avvertenze
Le batterie utilizzate sono esclusivamente batterie al piombo ermetiche senza manutenzione che permettono l'installazione dell'apparecchiatura, in conformità alla normativa EN50272-2, senza necessità di progettazione di locali batterie separati.

Il tempo di backup può variare a seconda dell'assorbimento dei carichi collegati. Danni o perdite di dati possono essere dovute a anomalie della rete elettrica. Collegare all'UPS solo PC o Monitor. Alpha Elettronica declina ogni responsabilità per eventuali perdite di dati ed eventuali danni causati dalla rete elettrica.

Articoli correlati

BP12-10
Batteria al piombo 12V 10Ah - AGM
pag. 315

Gruppo di continuità (UPS) 1200VA - 720W - Line Interactive - Rack-Tower

Articolo	EAN Code
KUPSR1200	8 017443 672475

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

UPS con tecnologia a bassa frequenza
Uscita sinusoidale
Circuito elettronico di stabilizzazione tensione AVR
Installazione Rack 19" (2U) o Tower - display non orientabile
Sistema di ricarica batterie gestito da microprocessore
Interfaccia USB HID

Requisiti di sistema
Connessione all'alimentazione a parete dotata di messa a terra.
Dispositivi supportati: Piccoli server, PC, Monitor, Switch, HUB, Sistemi di videosorveglianza

Caratteristiche Generali
Forma d'onda in uscita: Sinusoidale pura
Tecnologia: Line-interactive
Tipologia: Monofase
Potenza: 1200VA - 720W
Tensione d'ingresso: 230Vac (165-295Vac)
Tensione d'uscita: 220-240Vac
Frequenza: 50/60Hz
Tempo d'intervento: 4ms
Capacità batterie: 2 x 7Ah 24V
Tempo di ricarica batteria (90%): 8hr

Protezioni
Protezioni ingresso: fusibili a pannello
Protezioni uscita: sovraccarico, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 430mm x 438mm x 88mm
Peso: 14.2Kg
Protezione: IP20

Collegamenti
Controllo remoto: no
Connessioni ingresso: IEC320 C14
Connessioni uscita: 4 connettori IEC320 C13
Installazione: a rack, verticale/tower

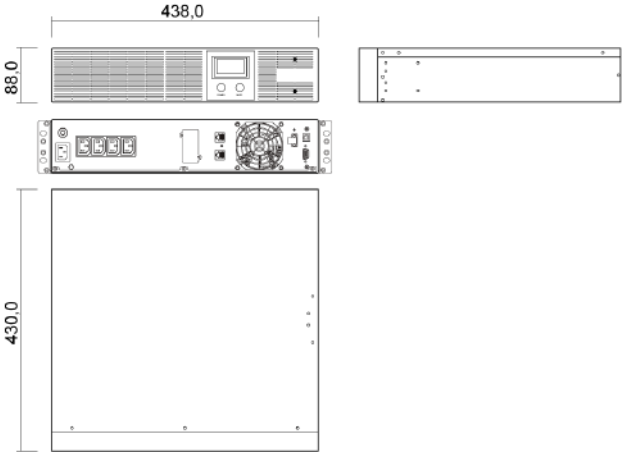
Tipo batteria: Piombo acido, sigillate, senza manutenzione
Autonomia indicativa: 25min (25%) - 10min (50%) - 5min (75%) - 3min (100%)
Il tempo di backup può variare a seconda dell'assorbimento dei carichi collegati.

Connessioni e visualizzazioni
USB per la visualizzazione tramite software (fornito) dello stato di funzionamento.
RJ45 (Network/Fax/Modem) per protezione della linea telefonica.
Display per l'indicazione dello stato di funzionamento.

Avvertenze
Le batterie utilizzate sono esclusivamente batterie al piombo ermetiche.

IP20 LF

Dimensioni



Gruppo di continuità (UPS) 2200VA - 1320W - Line Interactive - Rack-Tower

Articolo	EAN Code
KUPSR2200	8 017443 672482

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

UPS con tecnologia a bassa frequenza
Uscita sinusoidale
Circuito elettronico di stabilizzazione tensione AVR
Installazione Rack 19" (2U) o Tower - display non orientabile
Sistema di ricarica batterie gestito da microprocessore
Interfaccia USB HID

Requisiti di sistema
Connessione all'alimentazione a parete dotata di messa a terra.
Dispositivi supportati: Piccoli server, PC, Monitor, Switch, HUB, Sistemi di videosorveglianza

Caratteristiche Generali
Forma d'onda in uscita: Sinusoidale pura
Tecnologia: Line-interactive
Tipologia: Monofase
Potenza: 2200VA - 1320W
Tensione d'ingresso: 230Vac (165-295Vac)
Tensione d'uscita: 220-240Vac
Frequenza: 50/60Hz
Tempo d'intervento: 4ms
Capacità batterie: 2 x 9Ah 24V
Tempo di ricarica batteria (90%): 4hr

Protezioni
Protezioni ingresso: fusibili a pannello
Protezioni uscita: sovraccarico, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 430mm x 438mm x 88mm
Peso: 16.5Kg
Protezione: IP20

Collegamenti
Controllo remoto: no
Connessioni ingresso: IEC320 C14
Connessioni uscita: 4 connettori IEC320 C13
Installazione: a rack, verticale/tower

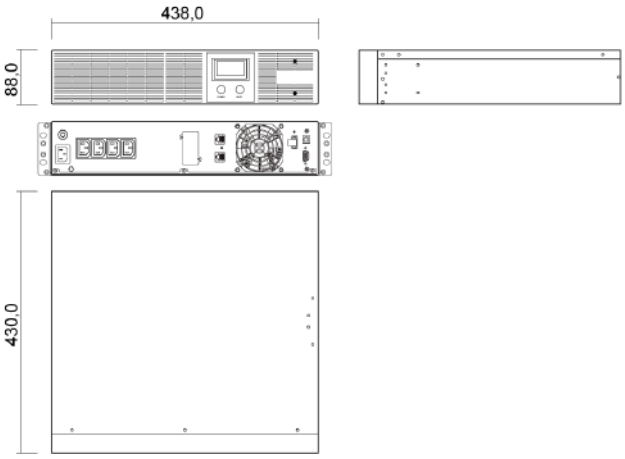
Tipo batteria: Piombo acido, sigillate, senza manutenzione
Autonomia indicativa: 14min (25%) - 5min (50%) - 2min (75%) - 30s (100%)
Il tempo di backup può variare a seconda dell'assorbimento dei carichi collegati.

Connessioni e visualizzazioni
USB per la visualizzazione tramite software (fornito) dello stato di funzionamento.
RJ45 (Network/Fax/Modem) per protezione della linea telefonica.
Display per l'indicazione dello stato di funzionamento.

Avvertenze
Le batterie utilizzate sono esclusivamente batterie al piombo ermetiche.

IP20 LF

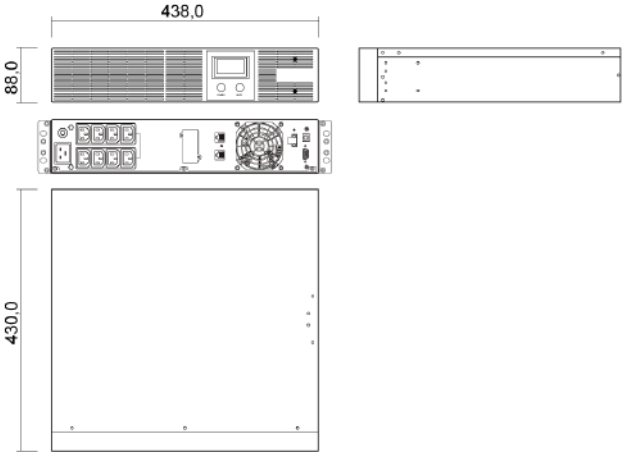
Dimensioni



Gruppo di continuità (UPS) 3000VA - 1800W - Line Interactive - Rack-Tower

IP20 LF

Dimensioni



Articolo	EAN Code
KUPSR3000	8 017443 672499

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Tipo batteria: Piombo acido, sigillate, senza manutenzione
Autonomia indicativa: 17min (25%) - 6min (50%) - 3min (75%) - 1min (100%)
Il tempo di backup può variare a seconda dell'assorbimento dei carichi collegati.

Connessioni e visualizzazioni
USB per la visualizzazione tramite software (fornito) dello stato di funzionamento.
RJ45 (Network/Fax/Modem) per protezione della linea telefonica.
Display per l'indicazione dello stato di funzionamento.

Avvertenze
Le batterie utilizzate sono esclusivamente batterie al piombo ermetiche.

Caratteristiche Generali
Forma d'onda in uscita: Sinusoidale pura
Tecnologia: Line-interactive
Tipologia: Monofase
Potenza: 3000VA - 1800W
Tensione d'ingresso: 230Vac (165-295Vac)
Tensione d'uscita: 220-240Vac
Frequenza: 50/60Hz
Tempo d'intervento: 4ms
Capacità batterie: 4 x 7Ah 24V
Tempo di ricarica batteria (90%): 4hr

Protezioni
Protezioni ingresso: fusibili a pannello
Protezioni uscita: sovraccarico, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 430mm x 438mm x 88mm
Peso: 22Kg
Protezione: IP20

Collegamenti
Controllo remoto: no
Connessioni ingresso: IEC320 C20
Connessioni uscita: 8 connettori IEC320 C13
Installazione: a rack, verticale/tower

Tipo batteria: Piombo acido, sigillate, senza manutenzione
Autonomia indicativa: 17min (25%) - 6min (50%) - 3min (75%) - 1min (100%)
Il tempo di backup può variare a seconda dell'assorbimento dei carichi collegati.

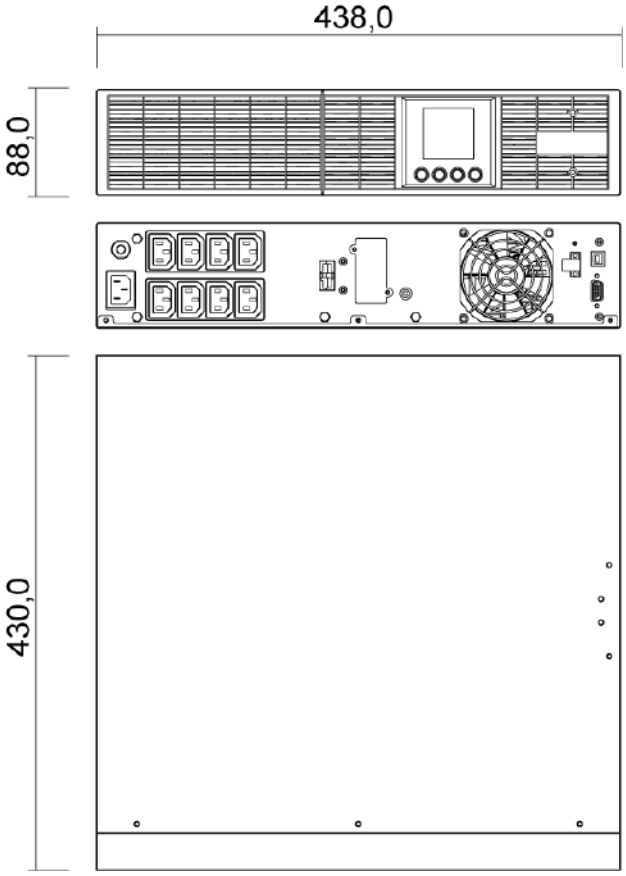
Connessioni e visualizzazioni
USB per la visualizzazione tramite software (fornito) dello stato di funzionamento.
RJ45 (Network/Fax/Modem) per protezione della linea telefonica.
Display per l'indicazione dello stato di funzionamento.

Avvertenze
Le batterie utilizzate sono esclusivamente batterie al piombo ermetiche.

Gruppo di continuità (UPS) 1000VA - 900W - Online - Rack-Tower

IP20

Dimensioni



Articolo	EAN Code
KUPSP1000	8 017443 672505

Confezione: Scatola da 1pz.
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Fattore di Potenza 0,9
Uscita sinusoidale
Circuito elettronico di stabilizzazione tensione AVR
Installazione Rack 19" (2U) o Tower con display orientabile
Sostituzione batterie facilitata
Bypass statico
Compatibilità con gruppo elettrogeno
Sistema di ricarica batterie gestito da microprocessore
Interfaccia USB HID

Requisiti di sistema
Server, Workstation, Switch, HUB, Sistemi di videosorveglianza, Home Theatre, TV, HI-FI.

Caratteristiche Generali
Forma d'onda in uscita: Sinusoidale pura
Tecnologia: Online UPS
Tipologia: Monofase
Potenza: 1000VA - 900W
Tensione d'ingresso: 230Vac (80-300Vac)
Tensione d'uscita: 208-240Vac
Frequenza: 50/60Hz
Capacità batterie: 3 x 7Ah 36V
Tempo di ricarica batteria (90%): 4hr

Protezioni
Protezioni ingresso: fusibili a pannello
Protezioni uscita: sovraccarico, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 430mm x 438mm x 88mm
Peso: 13.1Kg
Protezione: IP20

Collegamenti
Controllo remoto: no
Connessioni ingresso: IEC320 C14
Connessioni uscita: 8 connettori IEC320 C13
Installazione: a rack, verticale/tower

Tipo batteria: Piombo acido, sigillate, senza manutenzione
Autonomia indicativa: 26min (25%) - 12min (50%) - 7min (75%) - 3min (100%)
Il tempo di backup può variare a seconda dell'assorbimento dei carichi collegati.

Connessioni e visualizzazioni
USB per la visualizzazione tramite software (fornito) dello stato di funzionamento.
RJ45 (Network/Fax/Modem) per protezione della linea telefonica.
Display per l'indicazione dello stato di funzionamento.

Avvertenze
Le batterie utilizzate sono esclusivamente batterie al piombo ermetiche.

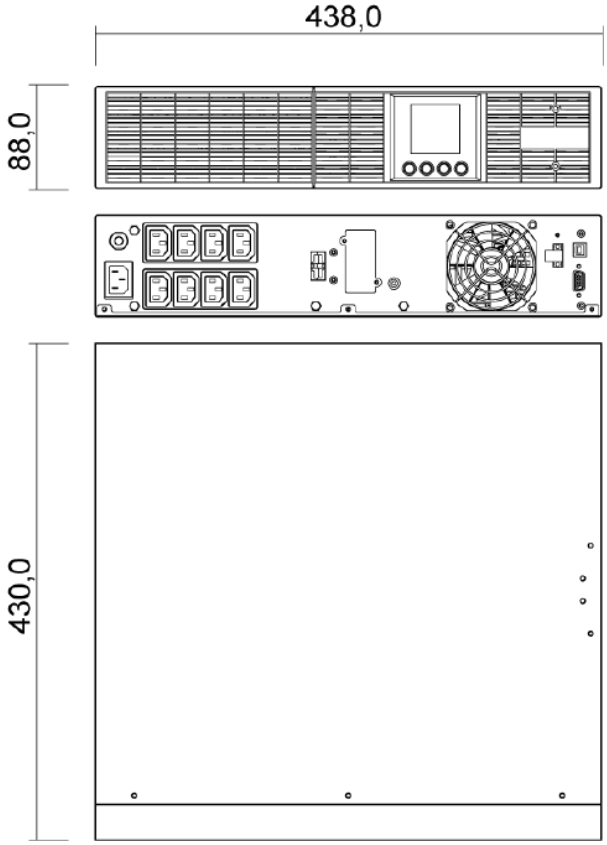
Gruppo di continuità (UPS) 2000VA - 1800W - Online - Rack-Tower

Articolo	EAN Code
KUPSP2000	8 017443 672512

Confezione: Scatola da 1pz.
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

IP20

Dimensioni



Fattore di Potenza 0,9
Uscita sinusoidale
Circuito elettronico di stabilizzazione tensione AVR
Installazione Rack 19" (2U) o Tower con display orientabile
Sostituzione batterie facilitata
Bypass statico
Compatibilità con gruppo elettrogeno
Sistema di ricarica batterie gestito da microprocessore
Interfaccia USB HID

Requisiti di sistema
Server, Workstation, Switch, HUB, Sistemi di videosorveglianza, Home Theatre, TV, HI-FI, Termocamini.

Caratteristiche Generali
Forma d'onda in uscita: Sinusoidale pura
Tecnologia: Online UPS
Tipologia: Monofase
Potenza: 2000VA - 1800W
Tensione d'ingresso: 230Vac (80-300Vac)
Tensione d'uscita: 208-240Vac
Frequenza: 50/60Hz
Capacità batterie: 4 x 9Ah 48V
Tempo di ricarica batteria (90%): 4hr

Protezioni
Protezioni ingresso: fusibili a pannello
Protezioni uscita: sovraccarico, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 430mm x 438mm x 88mm
Peso: 17.2Kg
Protezione: IP20

Collegamenti
Controllo remoto: no
Connessioni ingresso: IEC320 C14
Connessioni uscita: 8 connettori IEC320 C13
Installazione: a rack, verticale/tower

Tipo batteria: Piombo acido, sigillate, senza manutenzione
Autonomia indicativa: 15min (25%) - 6min (50%) - 2min (75%) - 1min (100%)
Il tempo di backup può variare a seconda dell'assorbimento dei carichi collegati.

Connessioni e visualizzazioni
USB per la visualizzazione tramite software (fornito) dello stato di funzionamento.
RJ45 (Network/Fax/Modem) per protezione della linea telefonica.
Display per l'indicazione dello stato di funzionamento.

Avvertenze
Le batterie utilizzate sono esclusivamente batterie al piombo ermetiche.

Gruppo di continuità (UPS) 3000VA - 2700W - Online - Rack-Tower

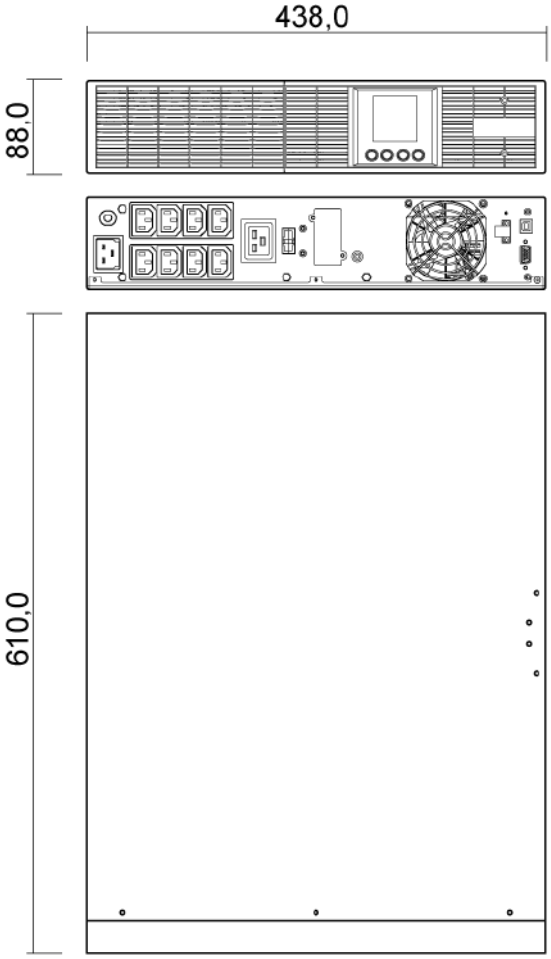
Articolo	EAN Code
KUPSP3000	8 017443 672529

Confezione: Scatola da 1pz.
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Fattore di Potenza 0,9
Uscita sinusoidale
Circuito elettronico di stabilizzazione tensione AVR
Installazione Rack 19" (2U) o Tower con display orientabile
Sostituzione batterie facilitata
Bypass statico
Compatibilità con gruppo elettrogeno
Sistema di ricarica batterie gestito da microprocessore
Interfaccia USB HID

IP20

Dimensioni



Requisiti di sistema
Server, Workstation, Switch, HUB, Sistemi di videosorveglianza, Home Theatre, TV, HI-FI, Termocamini.

Caratteristiche Generali
Forma d'onda in uscita: Sinusoidale pura
Tecnologia: Online UPS
Tipologia: Monofase
Potenza: 3000VA - 2700W
Tensione d'ingresso: 230Vac (80-300Vac)
Tensione d'uscita: 208-240Vac
Frequenza: 50/60Hz
Capacità batterie: 6 x 9Ah 72V
Tempo di ricarica batteria (90%): 4hr

Protezioni
Protezioni ingresso: fusibili a pannello
Protezioni uscita: sovraccarico, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 610mm x 438mm x 88mm
Peso: 27.6Kg
Protezione: IP20

Collegamenti
Controllo remoto: no
Connessioni ingresso: IEC320 C20
Connessioni uscita: 8 connettori IEC320 C13
Installazione: a rack, verticale/tower

Tipo batteria: Piombo acido, sigillate, senza manutenzione
Autonomia indicativa: 24min (25%) - 11min (50%) - 5min (75%) - 3min (100%)
Il tempo di backup può variare a seconda dell'assorbimento dei carichi collegati.

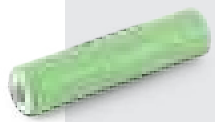
Connessioni e visualizzazioni
USB per la visualizzazione tramite software (fornito) dello stato di funzionamento.
RJ45 (Network/Fax/Modem) per protezione della linea telefonica.
Display per l'indicazione dello stato di funzionamento.

Avvertenze
Le batterie utilizzate sono esclusivamente batterie al piombo ermetiche.

alpha+ elettronica®

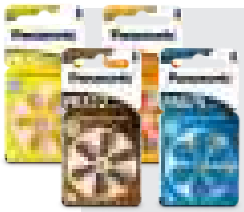
BATTERIE E PILE

Batterie e pile:
Alcaline
Pag. 269



Batterie e pile:
Ni-Mh
Pag. 273

Batterie e pile:
Ossido d'argento
Pag. 285



Batterie e pile:
Zinco/Aria
Pag. 289

Batterie e pile:
Litio metallico
Pag. 293

Batterie e pile:
Litio ionico
Pag. 303

Batterie e pile:
Piombo VRLA AGM
Pag. 307

Batterie e pile:
Piombo VRLA AGM Traz.
Pag. 319

Batterie e pile:
Piombo Gel
Pag. 325

Batterie e Pile / Alcaline / Uso generico

PAP-6LR61AP/1BP
9V - Panasonic
pag. 271

PAP-LR6P/4BP
AA- 1,5V - Panasonic
pag. 271

PAP-LR03AP/4BP
AAA - 1,5V - Panasonic
pag. 271

PAP-LR14AP/2BP
C - 1,5V - Panasonic
pag. 271

PAP-LR20AP/2BP
D - 1,5V - Panasonic
pag. 271

Batterie e Pile / Alcaline / Micro Alcaline

PAP-BOT
Bottone - 1,5V - Panasonic - Cell Power
pag. 272

PAP-LR1
N - 1,5V - Panasonic
pag. 272

PAP-LRV08
A23 - 12V - Panasonic - Cell Power
pag. 272

Batterie e Pile / Ni-Mh / Cilindriche / Consumer

BMP-BK-3MCCE/BF1
AA - 1,2V - 1900mAh - Panasonic - Eneloop
pag. 275

BMP-BK-3HCDE/4BE
AA - 1,2V - 2500mAh - Panasonic - Eneloop pro
pag. 275

BMP-BK-4MCCE/BF1
AAA - 1,2V - 750mAh - Panasonic - Eneloop
pag. 275

BM9V-250
9V - 250mAh
pag. 275

BMP-HHR-3XXE/2BC
AA - 1,2V - 2450mAh - Panasonic - 2 pezzi
pag. 276

BMP-HHR-3XXE/4BC
AA - 1,2V - 2450mAh - Panasonic - 4 pezzi
pag. 276

BMP-HHR-4XXE/2BC
AAA - 1,2V - 900mAh - Panasonic - 2 pezzi
pag. 276

BMP-HHR-4XXE/4BC
AAA - 1,2V - 900mAh - Panasonic - 4 pezzi
pag. 276

Batterie e Pile / Ni-Mh / Cilindriche / Professionali

BMA1-2-L1000
1/2A - 1,2V - 1000mAh
pag. 277

BMA4-5-L1800
4/5A - 1,2V - 1800mAh
pag. 277

BMA7-5-L3800
7/5A - 1,2V - 3800mAh
pag. 277

BMA-L2200
A - 1,2V - 2200mAh
pag. 277

BMAA2-3-L600
2/3AA - 1,2V - 600mAh
pag. 277

BMAA4-5-L1200
4/5AA - 1,2V - 1200mAh
pag. 277

BMAA-L
AA - 1,2V - 1600-2000-2500mAh

pag. 277

BMAA-S
AA - 1,2V - 1600-2000-2500mAh

pag. 278

BMAAA1-3-L120
1/3AAA - 1,2V - 120mAh

pag. 278

BMAAA2-3-L300
2/3AAA - 1,2V - 300mAh

pag. 278

BMAAA-L
Batteria Ni-Mh AAA - 1,2V 700-800-900mAh

pag. 278

BMAAA-S
AAA - 1,2V - 600-700-800-900mAh

pag. 278

BMC-S3700
C - 1,2V - 3700mAh - Standard

pag. 279

BMC-L3700
C - 1,2V - 3700mAh

pag. 279

BMD-S
D - 1,2V - 5000-9000mAh - Standard

pag. 279

BMD-L9000
D - 1,2V - 9000mAh

pag. 279

BMSC4-5-L2000
4/5SC - 1,2V - 2000mAh

pag. 279

BMSC-L
SC - 1,2V - 2200-2500-3000-3300mAh

pag. 279

Batterie e Pile / Ni-Mh / Pacchi cilindrici

BM441
2/3AA - 3,6V - 600mAh

pag. 280

BM660
AA - 3,6V - 1200/1600mAh

pag. 280

BM661-2
AA - 4,8V - 1600mAh

pag. 280

BM663
AA - 6V - 1600mAh

pag. 280

BM437
4/5AAA - 3,6V - 450mAh

pag. 280

BM439
AAA - 2,4V - 600mAh

pag. 280

BM440
AAA - 3,6V - 600mAh

pag. 281

BM680-2/1
C - 3,6V - 3300mAh

pag. 281

BM682-2/1
C - 6V - 4000mAh

pag. 281

BM684-2
D - 3,6V - 5000mAh

pag. 281

BM686-2
D - 6V - 5000mAh

pag. 281

BM678-2
SC - 2,4V - 2200mAh

pag. 281

BM677-2
SC - 3,6V - 2200mAh

pag. 282

BM679-2
SC - 6V - 2200mAh

pag. 282

Batterie e Pile / Ni-Mh / Pacchi bottone

BM702
40H - 1,2V - 40mAh

pag. 282

BM702-23
2/40H - 2,4V - 40mAh

pag. 282

BM702-33
3/40H - 3,6V - 40mAh

pag. 282

BM704-13
80H - 1,2V - 80mAh

pag. 283

BM704-23
2/80H - 2,4V - 80mAh

pag. 283

BM704-33
3/80H - 3,6V - 80mAh

pag. 283

BM704-43
4/80H - 4,8V - 80mAh
pag. 283

BM708-13
250H - 1,2V - 250mAh
pag. 283

BM708-23
2/250H - 2,4V - 250mAh
pag. 283

BM708-33
3/250H - 3,6V - 250mAh
pag. 284

BM712-43
4/330H - 4,8V - 330mAh
pag. 284

BM716-23
2/160H - 2,4V - 160mAh
pag. 284

BM716-33
3/160H - 3,6V - 160mAh
pag. 284

BM716-43
4/160H - 4,8V - 160mAh
pag. 284

Batterie e Pile / Ossido d'argento

POP-CIL
4SR44 - 6,2V - Panasonic - Cell power
pag. 287

POP-BOT
Bottone - 1,6V - Panasonic - Cell power
pag. 288

Batterie e Pile / Zinco Aria

PZP
Bottone - 1,4V - Panasonic - Protesi acustiche
pag. 290

Batterie e Pile / Litio Metallico / Cilindriche Consumer

PLP-2CR5-5L/1BP
2CR5 - 6V - Panasonic - Photo Lithium
pag. 295

PLP-CR-123AL/1BP
CR123A - 3V - Panasonic - Photo Lithium
pag. 295

PLP-CR-2L/1BP
CR2 - 3V - Panasonic - Photo Lithium
pag. 295

PLP-CR-P2PL/1BP
CRP2 - 6V - Panasonic - Photo Lithium
pag. 295

Batterie e Pile / Litio Metallico / Cilindriche Professionali

PL410A/1
1/2AA - 3,6V - EEMB
pag. 298

PL412A/1
2/3AA - 3,6V - EEMB
pag. 298

PL415A/1
1/2AA - 3,6V - Reofori - EEMB
pag. 298

PL417A/1
2/3AA - 3,6V - Reofori - EEMB
pag. 298

PL430A/1
AA - 3V - EEMB
pag. 299

PL420A/1
AA - 3,6V - EEMB
pag. 299

PL425A/1
AA - 3,6V - Reofori - EEMB
pag. 299

PL423A/1
C - 3,6V - EEMB
pag. 299

PL427A/1
C - 3,6V - Reofori - EEMB
pag. 300

PL424A/1
D - 3,6V - EEMB
pag. 300

PL428A/1
D - 3,6V - Reofori - EEMB
pag. 300

PL435A/1
9V - EEMB
pag. 300

Batterie e Pile / Litio Metallico / Bottone Consumer

PLP
Bottone - 3V - Panasonic
pag. 301

PLP/2
Bottone - 3V - Panasonic
pag. 301

PLP/6
Bottone - 3V - Panasonic
pag. 301

PL105/5-1
Bottone - 3V - Pkcell
pag. 301

Batterie e Pile / Litio Metallico / Bottone Professionali

PL205A/1
Bottone - 3V - montaggio verticale - EEMB
pag. 302

PL220A/1
Bottone - 3V - montaggio verticale - EEMB
pag. 302

PL235A/1
Bottone - 3V - montaggio orizzontale - EEMB
pag. 302

PL250A/1
Bottone - 3V - montaggio orizzontale - EEMB
pag. 302

Batterie e Pile / Litio Ionico

BLR18650-SP
Samsung Cilindriche - 3,7V - Li-ion - SENZA CIRCUITO DI PROTEZIONE - Piatte
pag. 305

BLR18650-SL
Samsung Cilindriche - 3,7V - Li-ion - SENZA CIRCUITO DI PROTEZIONE - Lamelle
pag. 305

BLR18650-PP
Panasonic Cilindriche - 3,7V - Li-ion - SENZA CIRCUITO DI PROTEZIONE - Piatte
pag. 306

Batterie e Pile / Piombo / VRLA - AGM

BP06-1.3
6V - 1,3Ah - AGM
pag. 312

BP06-3.2
6V - 3,2Ah - AGM
pag. 312

BP06-3.4
6V - 3,4Ah - AGM
pag. 312

BP06-4
6V - 4,0/4,5Ah - AGM
pag. 312

BP06-7
6V - 7Ah - AGM
pag. 313

BP06-12
6V - 12Ah - AGM
pag. 313

BP12-1.3
12V - 1,3Ah - AGM
pag. 313

BPL12-2
12V - 2Ah - AGM
pag. 313

BP12-2.2
12V - 2,2Ah - AGM
pag. 314

BP12-3.4
12V - 3,4Ah - AGM
pag. 314

BP12-4.5
12V - 4,5Ah - AGM
pag. 314

BP12-5
12V - 5,0Ah - AGM
pag. 314

BP12-7,0/7,2/7,5
12V - 7,0Ah / 7,2Ah - AGM
pag. 315

BPL12-7
12V - 7,0Ah - AGM
pag. 315

BP12-7.0/6.3
12V - 7,0Ah - AGM
pag. 315

BP12-10
12V - 10Ah - AGM
pag. 315

BP12-10/6.3
12V - 10Ah - AGM - faston 6,3
pag. 316

BP12-12
12V - 12Ah - AGM
pag. 316

BP12-18
12V - 18Ah - AGM
pag. 316

BPL12-18
12V - 18,0Ah - AGM
pag. 316

BP12-26
12V - 26Ah - AGM
pag. 317

BP12-33
12V - 33Ah - AGM
pag. 317

BP12-44
12V - 44Ah - AGM
pag. 317

BP12-55
12V - 55Ah - AGM
pag. 317

BP12-70
12V - 70A - AGM
pag. 318

BP12-100
12V - 100Ah - AGM
pag. 318

BP12-150
12V - 150Ah - AGM
pag. 318

BP12-200
12V -200Ah - AGM
pag. 318

Batterie e Pile / Piombo / VRLA - AGM - Trazione

BPV12-12
12V - 12Ah - AGM - Trazione
pag. 323

BPV12-14
12V - 14Ah - AGM - Trazione
pag. 323

BPV12-22
12V - 22Ah - AGM - Trazione
pag. 323

BPV12-45
12V - 45Ah - AGM - Trazione
pag. 323

BPV12-75
12V - 75Ah - AGM - Trazione
pag. 324

BPV12-80
12V - 80Ah - AGM - Trazione
pag. 324

Batterie e Pile / Piombo / Gel

BPG12-33
12V - 33Ah - GEL

pag. 329

BPG12-55
12V - 55Ah - GEL

pag. 329

BPG12-75
12V - 75Ah - GEL

pag. 329

BPG12-90
12V - 90Ah - GEL

pag. 329

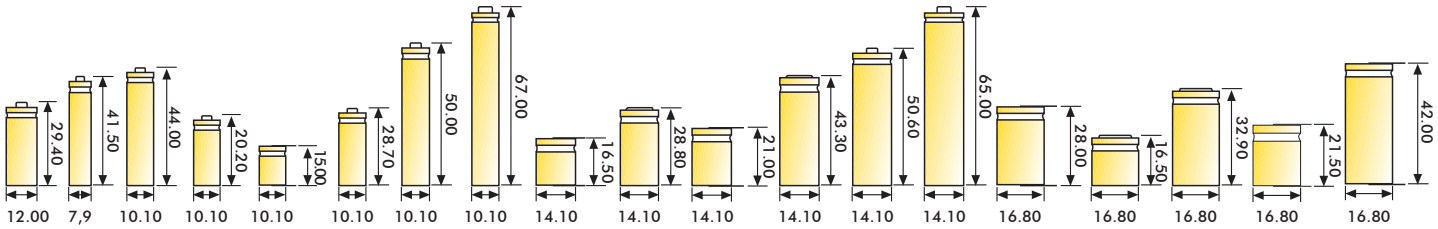
BPG12-134
12V - 134Ah - GEL

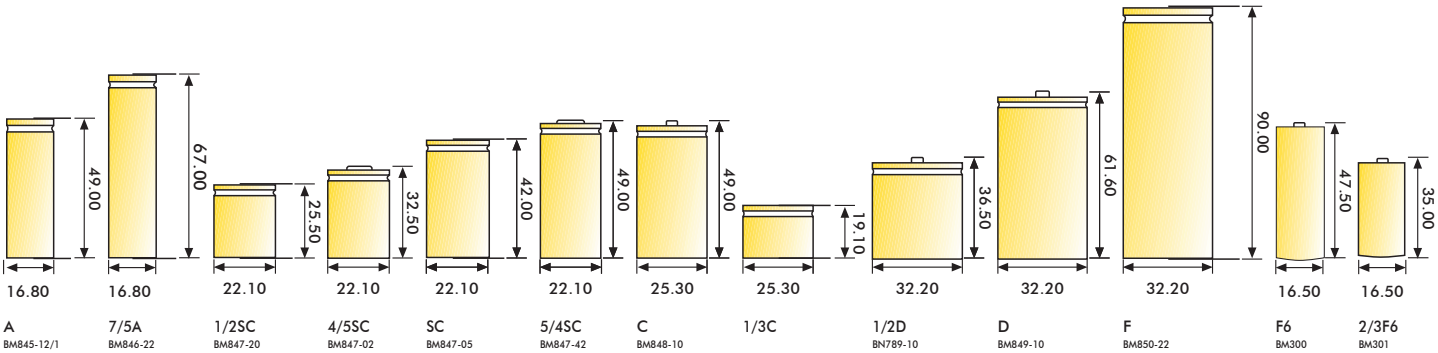
pag. 330

BPG12-200
12V - 200Ah - GEL

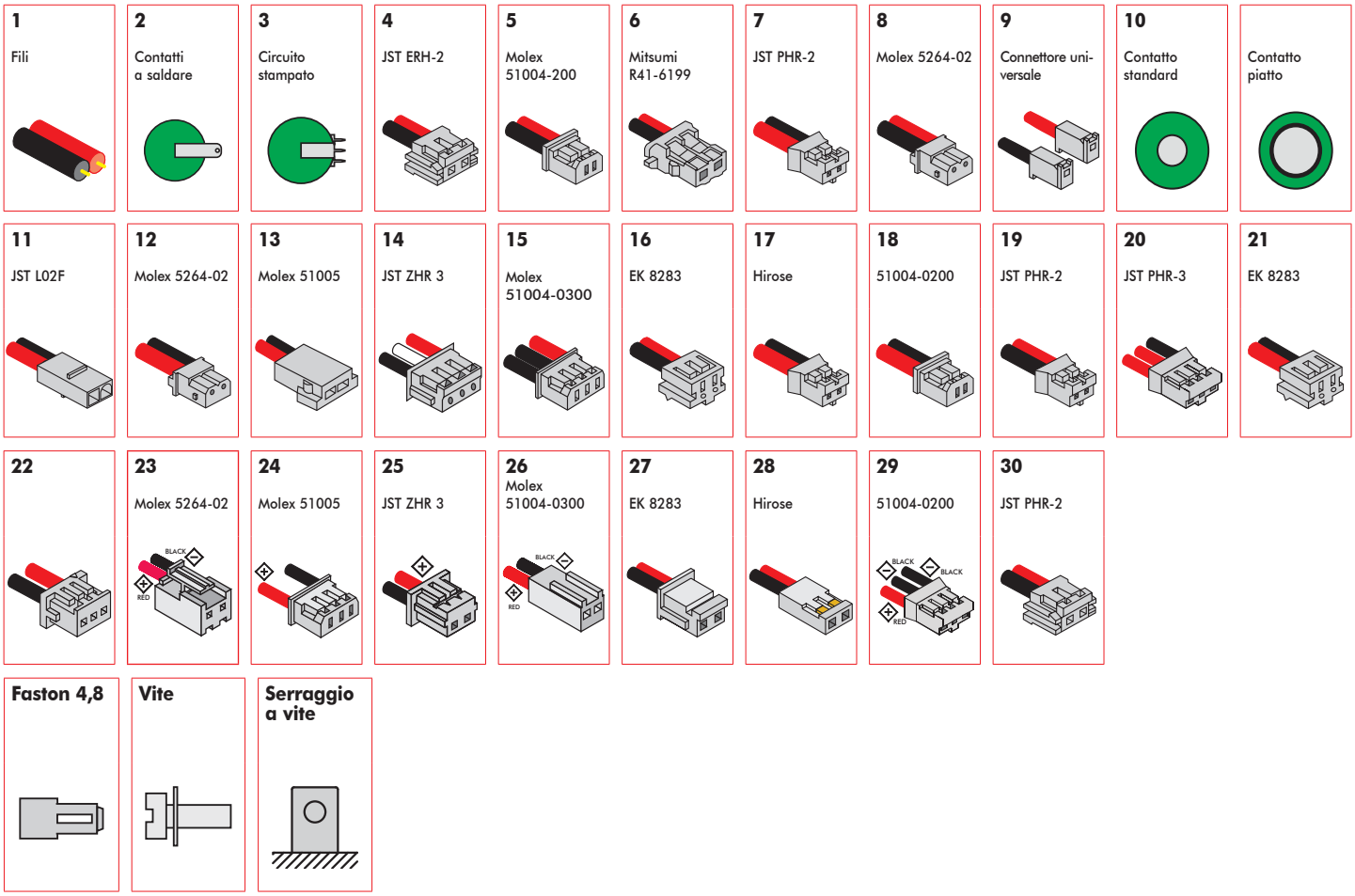
pag. 330

TIPI DI BATTERIE





CONNETTORI



ALCALINE USO GENERICO

Formato	Tens. (V)	Marca	Conn.	Articolo	Pagina
9V	9	Panasonic	contatti a pressione	PAP-6LR61AP/1BP	pag. 271
AA	1,5	Panasonic	standard	PAP-LR6AP/4BP	pag. 271
AAA	1,5	Panasonic	standard	PAP-LR03AP/4BP	pag. 271
C	1,5	Panasonic	standard	PAP-LR14AP/2BP	pag. 271
D	1,5	Panasonic	standard	PAP-LR20AP/2BP	pag. 271

MICRO ALCALINE

Formato	Tens. (V)	Marca	Conn.	Articolo	Pagina
LR1130	1,5	Panasonic		PAP-LR1130	pag. 272
LR23	12	Panasonic	standard	PAP-LRV08	pag. 272
LR44	1,5	Panasonic		PAP-LR44	pag. 272
N	1,5	Panasonic	standard	PAP-LR1	pag. 272

NI-MH CILINDRICHE CONSUMER

Formato	Tens. (V)	Marca	Capacita (mAh)	Conn.	Articolo	Pagina
9V	9	Join	250	contatti a pressione	BM9V-250	pag. 275
AA	1,2	Panasonic	1900	standard	BMP-BK-3MCCE/BF1	pag. 275
AA	1,2	Panasonic	2450	standard	BMP-HHR-3XXE/2BC	pag. 276
AA	1,2	Panasonic	2450	standard	BMP-HHR-3XXE/4BC	pag. 276
AA	1,2	Panasonic	2500	standard	BMP-BK-3HCDE/4BE	pag. 275
AAA	1,2	Panasonic	750	standard	BMP-BK-4MCCE/BF1	pag. 275
AAA	1,2	Panasonic	900	standard	BMP-HHR-4XXE/2BC	pag. 276
AAA	1,2	Panasonic	900	standard	BMP-HHR-4XXE/4BC	pag. 276

NI-MH CILINDRICHE PROFESSIONALI

Formato	Tens. (V)	Marca	Capacita (mAh)	Conn.	Articolo	Pagina
1/2 A	1,2	Join	1000	lamelle	BMA1-2-L1000	pag. 277
1/3 AAA	1,2	Join	120	lamelle	BMAAA1-3-L120	pag. 278
2/3 AA	1,2	Join	600	lamelle	BMAA2-3-L600	pag. 277
2/3 AAA	1,2	Join	300	lamelle	BMAAA2-3-L300	pag. 278
4/5 A	1,2	Join	1800	lamelle	BMA4-5-L1800	pag. 277
4/5 AA	1,2	Join	1200	lamelle	BMAA4-5-L1200	pag. 277
4/5 SC	1,2	Join	2000	lamelle	BMSC4-5-L2000	pag. 279
7/5 A	1,2	Join	3800	lamelle	BMA7-5-L3800	pag. 277
A	1,2	Join	2200	lamelle	BMA-L2200	pag. 277
AA	1,2	Join	1600	lamelle	BMAA-L1600	pag. 277
AA	1,2	Join	1600	standard	BMAA-S1600	pag. 278
AA	1,2	Join	2000	lamelle	BMAA-L2000	pag. 277
AA	1,2	Join	2000	standard	BMAA-S2000	pag. 278
AA	1,2	Join	2500	lamelle	BMAA-L2500	pag. 277
AA	1,2	Join	2500	standard	BMAA-S2500	pag. 278
AAA	1,2	Join	600	standard	BMAAA-S600	pag. 278
AAA	1,2	Join	700	lamelle	BMAAA-L700	pag. 278
AAA	1,2	Join	700	standard	BMAAA-S700	pag. 278
AAA	1,2	Join	800	lamelle	BMAAA-L800	pag. 278
AAA	1,2	Join	800	standard	BMAAA-S800	pag. 278
AAA	1,2	Join	900	lamelle	BMAAA-L900	pag. 278
AAA	1,2	Join	900	standard	BMAAA-S900	pag. 278
C	1,2	Join	3700	lamelle	BMC-L3700	pag. 279
C	1,2	Join	3700	standard	BMC-S3700	pag. 279
D	1,2	Join	5000	standard	BMD-S5000	pag. 279
D	1,2	Join	9000	lamelle	BMD-L9000	pag. 279
D	1,2	Join	9000	standard	BMD-S9000	pag. 279
SC	1,2	Join	2200	lamelle	BMSC-L2200	pag. 279
SC	1,2	Join	2500	lamelle	BMSC-L2500	pag. 279
SC	1,2	Join	3000	lamelle	BMSC-L3000	pag. 279
SC	1,2	Join	3300	lamelle	BMSC-L3300	pag. 279

NI-MH PACCHI CILINDRICI

Formato	Nr. di celle	Tens. (V)	Capacita (mAh)	Conn.	Articolo	Pagina
AA	3	3,6	600	connettore	BM441-9	pag. 280
AA	3	3,6	1200	connettore	BM660	pag. 280
AA	3	3,6	1600	connettore	BM660-9	pag. 280
AA	4	4,8	1600	lamelle	BM661-2	pag. 280
AA	5	6	1600	fili liberi	BM663-1	pag. 280
AAA	2	2,4	600	connettore	BM439-18	pag. 280
AAA	2	2,4	600	connettore	BM439-7	pag. 280
AAA	3	3,6	450	connettore	BM437-21	pag. 280
AAA	3	3,6	600	connettore	BM440-7	pag. 281
AAA	3	3,6	600	connettore	BM440-9	pag. 281
C	3	3,6	3300	lamelle	BM680-2/1	pag. 281
C	5	6	4000	lamelle	BM682-2/1	pag. 281
D	3	3,6	5000	lamelle	BM684-2	pag. 281
D	5	6	5000	lamelle	BM686-2	pag. 281
SC	2	2,4	2200	lamelle	BM678-2	pag. 281
SC	3	3,6	2200	lamelle	BM677-2	pag. 282
SC	5	6	2200	lamelle	BM679-2	pag. 282

NI-MH PACCHI BOTTONE

Formato	Nr. di celle	Tens. (V)	Capacita (mAh)	Conn.	Articolo	Pagina
2/160H	2	2,4	160	pin per PCB	BM716-23	pag. 284
2/250H	2	2,4	250	pin per PCB	BM708-23	pag. 283
2/40H	2	2,4	40	pin per PCB	BM702-23	pag. 282
2/80H	2	2,4	80	pin per PCB	BM704-23	pag. 283
250H	1	1,2	250	pin per PCB	BM708-13	pag. 283
3/160H	3	3,6	160	pin per PCB	BM716-33	pag. 284
3/250H	3	3,6	250	pin per PCB	BM708-33	pag. 284
3/40H	3	3,6	40	pin per PCB	BM702-33	pag. 282
3/80H	3	3,6	80	pin per PCB	BM704-33	pag. 283
4/160H	4	4,8	160	pin per PCB	BM716-43	pag. 284
4/330H	4	4,8	330	pin per PCB	BM712-43	pag. 284
4/80H	4	4,8	80	pin per PCB	BM704-43	pag. 283
40H	1	1,2	40	pin per PCB	BM702-13	pag. 282
80H	1	1,2	80	pin per PCB	BM704-13	pag. 283

OSSIDO D'ARGENTO

Formato	Tens. (V)	Marca	Capacita (mAh)	Articolo	Pagina
4SR44	6,2	Panasonic	160	POP-4SR44	pag. 287
SR43	1,6	Panasonic	45	POP-SR41	pag. 288
SR44	1,6	Panasonic	180	POP-SR44	pag. 288
SR45	1,6	Panasonic	70	POP-SR936	pag. 288
SR54	1,6	Panasonic	82	POP-SR1130	pag. 288
SR57	1,6	Panasonic	55	POP-SR927	pag. 288
SR58	1,6	Panasonic	25	POP-SR721	pag. 288
SR60	1,6	Panasonic	23	POP-SR621	pag. 288
SR63	1,6	Panasonic	17	POP-SR521	pag. 288
SR66	1,6	Panasonic	16	POP-SR616	pag. 288
SR66	1,6	Panasonic	28	POP-SR626	pag. 288
SR69	1,6	Panasonic	45	POP-SR920	pag. 288

ZINCO / ARIA

Formato	Tens. (V)	Marca	Capacita (mAh)	Articolo	Pagina
10	1,4	Panasonic	75	PZP-PR10	pag. 290
13	1,4	Panasonic	300	PZP-PR13	pag. 290
312	1,4	Panasonic	170	PZP-PR312	pag. 290
675	1,4	Panasonic	605	PZP-PR675H	pag. 290

LITIO METALLICO BOTTONE CONSUMER

Formato	Tens. (V)	Capacita (mAh)	Marca	Articolo	Pagina
CR1025	3	30	Panasonic	PLP-CR1025	pag. 301
CR1216	3	25	Panasonic	PLP-CR1216	pag. 301
CR1220	3	40	Join	PL105/5-1	pag. 301
CR1220	3	35	Panasonic	PLP-CR1220	pag. 301
CR1616	3	50	Join	PL110/5-1	pag. 301
CR1616	3	55	Panasonic	PLP-CR1616	pag. 301
CR1620	3	70	Join	PL120/5-1	pag. 301
CR1620	3	75	Panasonic	PLP-CR1620	pag. 301
CR2016	3	75	Join	PL130/5-1	pag. 301
CR2016	3	90	Panasonic	PLP-CR2016/2	pag. 301
CR2016	3	90	Panasonic	PLP-CR2016/6	pag. 301
CR2025	3	150	Join	PL140/5-1	pag. 301
CR2025	3	165	Panasonic	PLP-CR2025/2	pag. 301
CR2025	3	165	Panasonic	PLP-CR2025/6	pag. 301
CR2032	3	220	Panasonic	PLP-CR2032/2	pag. 301
CR2032	3	220	Panasonic	PLP-CR2032/6	pag. 301
CR2354	3	565	Panasonic	PLP-CR2354	pag. 301
CR2430	3	285	Panasonic	PLP-CR2430	pag. 301
CR2450	3	600	Join	PL170/5-1	pag. 301
CR2450	3	620	Panasonic	PLP-CR2450	pag. 301

LITIO METALLICO BOTTONE PROFESSIONALI

Formato	Tens. (V)	Capacita (mAh)	Conn.	Marca	Articolo	Pagina
CR2032	3	210	pin per PCB	Join	PL205A/1	pag. 302
CR2032	3	210	pin per PCB	Join	PL220A/1	pag. 302
CR2032	3	210	pin per PCB	Join	PL235A/1	pag. 302
CR2032	3	210	pin per PCB	Join	PL250A/1	pag. 302
CR2430	3	270	pin per PCB	Join	PL210A/1	pag. 302
CR2430	3	270	pin per PCB	Join	PL225A/1	pag. 302
CR2430	3	270	pin per PCB	Join	PL240A/1	pag. 302
CR2430	3	270	pin per PCB	Join	PL255A/1	pag. 302
CR2450	3	550	pin per PCB	Join	PL260A/1	pag. 302
CR2450	3	560	pin per PCB	Join	PL215A/1	pag. 302
CR2450	3	560	pin per PCB	Join	PL230A/1	pag. 302
CR2450	3	560	pin per PCB	Join	PL245A/1	pag. 302

LITIO METALLICO CILINDRICHE CONSUMER

Formato	Tens. (V)	Capacita (mAh)	Conn.	Marca	Articolo	Pagina
2CR5	6	1400		Panasonic	PLP-2CR-5L/1BP	pag. 295
CR123A	3	1300	standard	Panasonic	PLP-CR-123AL/1BP	pag. 295
CR2	3	850	standard	Panasonic	PLP-CR-2L/1BP	pag. 295
CRP2	6	1400		Panasonic	PLP-CR-P2PL/1BP	pag. 295

LITIO METALLICO CILINDRICHE PROFESSIONALI

Formato	Tens. (V)	Capacita (mAh)	Conn.	Marca	Articolo	Pagina
9V	10,8	1200	contatti a pressione	Join	PL435A/1	pag. 300
9V	10,8	1200	contatti a pressione	Join	PL435A/1B	pag. 300
AA	3,6	1200	reofori	Join	PL415A/1	pag. 298
AA	3,6	1200	reofori	Join	PL415A/1B	pag. 298
AA	3,6	1200	standard	Join	PL410A/1	pag. 298
AA	3,6	1200	standard	Join	PL410A/1B	pag. 298
AA	3,6	1650	reofori	Join	PL417A/1	pag. 298
AA	3,6	1650	reofori	Join	PL417A/1B	pag. 298
AA	3,6	1650	standard	Join	PL412A/1	pag. 298
AA	3,6	1650	standard	Join	PL412A/1B	pag. 298
AA	3,6	2400	reofori	Join	PL425A/1	pag. 299
AA	3,6	2400	reofori	Join	PL425A/1B	pag. 299
AA	3,6	2400	standard	Join	PL420A/1	pag. 299
AA	3,6	2400	standard	Join	PL420A/1B	pag. 299
C	3,6	9000	reofori	Join	PL427A/1	pag. 300
C	3,6	9000	reofori	Join	PL427A/1B	pag. 300
C	3,6	9000	standard	Join	PL423A/1	pag. 299
C	3,6	9000	standard	Join	PL423A/1B	pag. 299
D	3,6	19000	reofori	Join	PL428A/1	pag. 300
D	3,6	19000	reofori	Join	PL428A/1B	pag. 300
D	3,6	19000	standard	Join	PL424A/1	pag. 300
D	3,6	19000	standard	Join	PL424A/1B	pag. 300
AA	3	1500	standard	Join	PL430A/1	pag. 299
AA	3	1500	standard	Join	PL430A/1B	pag. 299

LITIO IONICO

Formato	Tens. (V)	Marca	Capacita (mAh)	Conn.	Articolo	Pagina
18650	3,6	Samsung	2600	lamelle	BLR18650-22	pag. 305
18650	3,6	Samsung	3000	piatto	BLR18650-24	pag. 305
18650	3,6	Samsung	3100	lamelle	BLR18650-44	pag. 305
18650	3,6	Panasonic	3400	piatto	BLR18650-60	pag. 306
18650	3,6	Samsung	2600	piatto	BLR18650-20	pag. 305

BATTERIE PIOMBO VRLA - AGM

Formato	Tens. (V)	Conn.	Dimensioni	Articolo	Pagina
1,3	6	faston 4.8mm	97x24x58mm	BP06-1.3	pag. 312
3,2	6	faston 4.8mm	66.5x34x103mm	BP06-3.2	pag. 312
3,4	6	faston 4.8mm	134x34x66mm	BP06-3.4	pag. 312
4	6	faston 4.8mm	70x47x105mm	BP06-4.0	pag. 312
4,5	6	faston 4.8mm	70x47x105mm	BP06-4.5	pag. 312
7	6	faston 4.8mm	151x34x100mm	BP06-7	pag. 313
12	6	faston 4.8mm	150x50x99mm	BP06-12	pag. 313
1,3	12	faston 4.8mm	97x43x58mm	BP12-1.3	pag. 313
2	12	faston 4.8mm	178x35x67mm	BPL12-2	pag. 313
2,2	12	faston 4.8mm	177x35x68mm	BP12-2.2	pag. 314
3,4	12	faston 4.8mm	135x67x66mm	BP12-3.4	pag. 314
4,5	12	faston 4.8mm	90x70x107mm	BP12-4.5	pag. 314
5	12	faston 4.8mm	151.5x50x101mm	BP12-5.0	pag. 314
7	12	faston 4.8mm	151.5x65x101mm	BPL12-7	pag. 315
7	12	faston 4.8mm	151.5x65x95mm	BP12-7.0	pag. 315
7	12	faston 6.3mm	151.5x65x95mm	BP12-7.0/6.3	pag. 315
7,2	12	faston 4.8mm	150x66x95mm	BP12-7.2	pag. 315
10	12	faston 4.8mm	151x65x94mm	BP12-10	pag. 315
10	12	faston 6.3mm	151x65x94mm	BP12-10/6.3	pag. 316
12	12	faston 6.3mm	151x98x101mm	BP12-12	pag. 316
18	12	a vite M5	181x76x167mm	BP12-18	pag. 316
18	12	a vite M5	77x181x167mm	BPL12-18	pag. 316
26	12	a vite M5	166x175x125mm	BP12-26	pag. 317
33	12	a vite M5	130x195x163mm	BP12-33	pag. 317
44	12	a vite M6	198x166x171mm	BP12-44	pag. 317
55	12	a vite M6	138x229x210mm	BP12-55	pag. 317
70	12	a vite M6	350x167x180mm	BP12-70	pag. 318
100	12	a vite M8	328x172x222mm	BP12-100	pag. 318
150	12	a vite M8	483x170x240mm	BP12-150	pag. 318
200	12	a vite M8	522x240x240mm	BP12-200	pag. 318

BATTERIE PIOMBO VRLA - AGM - TRAZIONE

Formato	Tens. (V)	Conn.	Dimensioni	Articolo	Pagina
12	12	faston 6.3mm	151x98x101mm	BPV12-12	pag. 323
14	12	faston 6.3mm	151x98x101mm	BPV12-14	pag. 323
22	12	a vite M5	181x77x167mm	BPV12-22	pag. 323
45	12	a vite M6	198x166x171mm	BPV12-45	pag. 323
75	12	a vite M6	169x260x218mm	BPV12-75	pag. 324
80	12	a vite M6	350x167x180mm	BPV12-80	pag. 324

BATTERIE PIOMBO GEL

Formato	Tens. (V)	Conn.	Dimensioni	Articolo	Pagina
33	12	a vite M6	195x130x171mm	BPG12-33	pag. 329
55	12	a vite M5	229x138x210mm	BPG12-55	pag. 329
75	12	a vite M6	260x169x235mm	BPG12-75	pag. 329
90	12	a vite M8	306.5x168.5x216mm	BPG12-90	pag. 329
134	12	a vite M8	340x173x285mm	BPG12-134	pag. 330
200	12	a vite M8	522x240x223mm	BPG12-200	pag. 330

AVVERTENZE E PRECAUZIONI

PRECAUZIONI GENERALI

- Non caricare mai le batterie non ricaricabili (dette anche **primarie**) per evitare pericolosi surriscaldamenti, rotture e perdite di liquido che potrebbero causare lesioni a persone o cose.
- Maneggiare le batterie con cura.
- Prestare attenzione al verso di installazione per evitare pericoli di rotture e perdite di liquido che potrebbero causare lesioni a persone o cose.
- Evitare il cortocircuito ed evitare il contatto con potenziali conduttori come oggetti di metallo.
- In caso di perdita di liquido se questo dovesse venire a contatto con gli occhi, risciacquarli con acqua e richiedere immediatamente l'assistenza di un medico. In caso di contatto del liquido con pelle o abbigliamento, sciacquare l'area con acqua.
- All'interno di un dispositivo utilizzare un unico tipo di batteria evitando mix di tecnologie.
- Ricaricare le batterie Ni-Mh solo quando interamente scariche per prolungarne la vita utile.
- Sostituire tutte le batterie evitando mix di livelli di carica.

BATTERIE AL LITIO

- Numeri ONU per classificazione batterie al litio: UN3090, UN3091, UN3480, UN3481.
- Poiché le batterie al litio sono progettate per fornire alti livelli di potenza, la corrente elettrica che scorre all'interno in queste batterie è significativa, il che significa che tali batterie talvolta possono generare un grande quantità di calore in caso di corto circuito
- A causa del contenuto chimico, queste batterie possono prendere fuoco se danneggiate o se impropriamente progettate o assemblate. Per questi motivi ci sono regolamenti da rispettare per il trasporto in sicurezza di questi tipi di batterie.

ID Number	Nome di spedizione e descrizione	Classe di rischio
UN2794	Batteries, Wet, Filled with Acid	8
UN2795	Batteries, Wet, Filled with Alkali	8
UN2800	Batteries, Wet, Nonspillable	8
UN3028	Batteries, Dry, Containing Potassium Hydroxide Solid	8
UN3090	Lithium Metal Batteries	9
UN3091	Lithium Metal Batteries Contained in Equipment or Lithium Metal Batteries Packed with Equipment	9
UN3292	Batteries, Containing Sodium	4.3
UN3480	Lithium Ion Batteries	9
UN3481	Lithium Ion Batteries Contained in Equipment or Lithium Ion Batteries Packed with Equipment	9

alpha+ elettronica

ALCALINE

BATTERIE ALCALINE

Non ricaricabili

BATTERIE PER USO GENERICO

PAP-LR6AP/4BP	PAP-LR03AP/4BP	PAP-LR14AP/2BP	PAP-LR20AP/2BP	PAP-6LR61AP/1BP
AA	AAA	C	D	9V

SERIE MICRO ALCALINE

ADATTE PER:

Alkaline Power

- Le batterie **Alkaline Power** di Panasonic costituiscono una soluzione conveniente per gli utilizzi di tutti i giorni
- Disponibili in diversi formati per essere utilizzate in un elevato numero di dispositivi consumer
- Tecnologia ampiamente collaudata.
- Progettate per fornire energia affidabile e sicura
- Ottimo rapporto qualità/prezzo.

Micro Alcaline

- Le batterie Micro Alcaline offrono prestazioni elevate a scarica stabile. Grazie alle tecniche innovative di Panasonic, i prodotti di questa serie sono stati progettati per garantire risultati di scarica ottimali e stabili, e presentano anche eccellenti caratteristiche di scarica ad alto consumo.
- Resistenza alle perdite di liquidi. Grazie all'eccellente tecnologia sigillante queste batterie hanno una resistenza alle perdite di liquidi ottimale.

PROTEZIONE CARICA 7 ANNI
FINO A IN STORAGE

SCARICA STABILE
Risultati di scarica ottimali e stabili anche in caso di alto consumo.

ECOLOGICHE
Le batterie micro alcaline non prevedono aggiunta di mercurio.

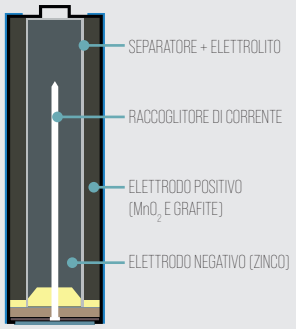
PROTEZIONE
CONTRO LE PERDITE DI LIQUIDI

RESISTENZA ALLE PERDITE DI LIQUIDI
Grazie all'avanzata tecnica di sigillo.

FINO A 3 ANNI
Possono essere conservate senza utilizzo sino a 3 anni.

Alcaline / Uso generico

BATTERIE ALKALINE POWER



- Ideali sia per dispositivi ad alto che a basso consumo.
- Tecnologia ampiamente collaudata.
- Elettrodo negativo costituito da gel di zinco e additivi.
- Elettrodo positivo ad alta densità in MnO_2.
- All'interno del separatore è presenta un elettrolito per permettere una reazione più regolare.
- Struttura avanzata con maggiori componenti rispetto alle batterie allo zinco.
- Ideali per dispositivi come bilance, telecomandi, orologi da parete ecc.

9V - Panasonic

Caratteristiche Generali
Marca: Panasonic
Adatto per: Sensori Allarme, Bilance
Codice dimensione: 9V, 6AM6, Transistor, 4022, MN1604, K9V
Tecnologia: Alcalina
Codice IEC: 6LR61
Ricaricabile: no

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 48.5mm x 26.5mm x 17.5mm
Connessioni: contatti a pressione

Articolo	Tensione	Terminali	Codice EAN
PAP-6LR61AP/1BP	9V		8 017443 586192

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister
Prezzo per: 1 blister da 1pz.
Multiplo di vendita: 12 blister da 1pz.

AA- 1,5V - Panasonic

Caratteristiche Generali
Marca: Panasonic
Codice dimensione: AA, Stilo, AM3, 4006, MN 1500, KAA
Tecnologia: Alcalina
Codice IEC: LR6
Ricaricabile: no

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: ø14.5mm x 50.5mm
Connessioni: standard

Articolo	Tensione	Terminali	Codice EAN
PAP-LR6AP/4BP	1.5V		8 017443 586161

Confezione: Blister da 4pz., Imballo: Scatola da 12 blister
Prezzo per: 1 blister da 4pz.
Multiplo di vendita: 12 blister da 4pz.

AAA - 1,5V - Panasonic

Caratteristiche Generali
Marca: Panasonic
Codice dimensione: AAA, Ministilo, AM4, 4003, MN2400, KAAA
Tecnologia: Alcalina
Codice IEC: LR03
Ricaricabile: no

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: ø10.5mm x 44.5mm
Connessioni: standard

Articolo	Tensione	Terminali	Codice EAN
PAP-LR03AP/4BP	1.5V		8 017443 586154

Confezione: Blister da 4pz., Imballo: Scatola da 12 blister
Prezzo per: 1 blister da 4pz.
Multiplo di vendita: 12 blister da 4pz.

C - 1,5V - Panasonic

Caratteristiche Generali
Marca: Panasonic
Adatto per: Orologi da parete, Torce
Codice dimensione: C, 1/2 Torcia, AM2, 4014, MN 1400, KC
Tecnologia: Alcalina
Codice IEC: LR14
Ricaricabile: no

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: ø26.5mm x 50mm
Connessioni: standard

Articolo	Tensione	Terminali	Codice EAN
PAP-LR14AP/2BP	1.5V		8 017443 586178

Confezione: Blister da 2pz., Imballo: Scatola da 12 blister
Prezzo per: 1 blister da 2pz.
Multiplo di vendita: 12 blister da 2pz.

D - 1,5V - Panasonic

Caratteristiche Generali
Marca: Panasonic
Adatto per: Orologi da parete, Torce
Codice dimensione: D
Tecnologia: Alcalina
Codice IEC: LR20, Torcia, AM1, 4020, MN 1300, KD
Ricaricabile: no

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: ø34.2mm x 61.5mm
Connessioni: standard

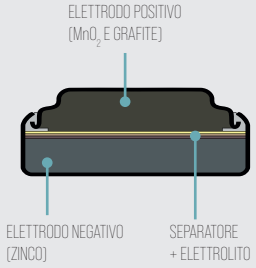
Articolo	Tensione	Terminali	Codice EAN
PAP-LR20AP/2BP	1.5V		8 017443 586185

Confezione: Blister da 2pz., Imballo: Scatola da 12 blister
Prezzo per: 1 blister da 2pz.
Multiplo di vendita: 12 blister da 2pz.

BATTERIE ALKALINE POWER
particolarmente adatte per:

Micro Alcaline

BATTERIE MICRO ALCALINE



- Costruzione uguale a quella delle batterie alcaline standard
- Scarica stabile
- Particolarmente resistenti alle perdite di liquidi.
- Senza aggiunte di mercurio.
- Elettrodo negativo in zinco.
- Elettrodo positivo in MnO2.

Bottone - 1,5V - Panasonic - Cell Power

Caratteristiche Generali
Marca: Panasonic
Adatto per: Calcolatrici, Giocattoli, Luci bicicletta, Torce
Tecnologia: Alcalina
Ricaricabile: no

Articolo	Codice dimensione	Codice IEC	Tensione	Capacità	Dimensioni	Codice EAN
PAP-LR1130	LR54, AG10, V10GA, A89, 189, RW89	LR1130	1.5V	65mAh	ø11.6mm x 3.1mm	8 017443 586222
PAP-LR44	LR1154, AG13, V13GA, A76, 357	LR44	1.5V	120mAh	ø11.6mm x 5.4mm	8 017443 586246

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister
Prezzo per: 1 blister da 1pz.
Multiplo di vendita: 12 blister da 1pz.

N - 1,5V - Panasonic

Caratteristiche Generali
Marca: Panasonic
Codice dimensione: N, Minimicro, AM5, 4001, MN 9100, KN
Tecnologia: Alcalina
Codice IEC: LR1
Ricaricabile: no

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: ø12mm x 30.2mm
Connessioni: standard

Articolo	Tensione	Terminali	Codice EAN
PAP-LR1	1.5V		8 017443 586215

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister
Prezzo per: 1 blister da 1pz.
Multiplo di vendita: 10 blister da 1pz.

A23 - 12V - Panasonic - Cell Power

Equivalente 23A

Caratteristiche Generali
Marca: Panasonic
Adatto per: Telecomandi Auto, Telecomandi Cancello
Codice dimensione: LRV08, 23 A, 23 AE, A23, V23GA, MN21
Tecnologia: Alcalina
Codice IEC: 8LR932
Ricaricabile: no

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: ø10.3mm x 28.5mm
Connessioni: standard

Articolo	Tensione	Terminali	Codice EAN
PAP-LRV08	12V		8 017443 586260

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister
Prezzo per: 1 blister da 1pz.
Multiplo di vendita: 10 blister da 1pz.

PER PICCOLI DISPOSITIVI
con energia di lunga durata

Ni-Mh

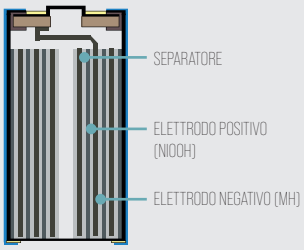
BATTERIE Ni-Mh

Ricaricabili

PER CONSUMI ELEVATI

- Soluzione migliore per utilizzi frequenti all'interno apparecchi ad alto consumo energetico.
- Sono ecologiche perché ricaricabili.
- Combinano la praticità delle batterie usa e getta con i vantaggi delle batterie ricaricabili in termini di prestazioni e costi.
- L'elettrodo positivo ha forma a spirale, il separatore e l'elettrodo negativo producono una minor resistenza interna.

BATTERIE NI-MH



- Tecnologia sviluppata nel 1989
- L'elettrodo positivo è di forma a spirale, il separatore e l'elettrodo negativo producono una minore resistenza interna

SERIE CONSUMER

- Adatte per utilizzi frequenti e molto frequenti.
- Ideali per dispositivi come controller, torce, telecomandi, fotocamere, radiosveglie ecc.
- Pronte all'uso utilizzabili immediatamente dopo l'acquisto
- Rimangono cariche fino ad 1 anno

SERIE PROFESSIONALI

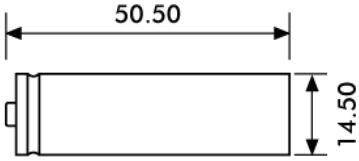
- Adatte per utilizzi in apparecchiature specialistiche.
- Molti formati disponibili.

PACCHI BATTERIA

- Disponibili nei formati cilindrici e a bottone.
- Per utilizzi professionali.
- Versioni disponibili da 2 a 5 celle.

Consumer

AA - 1,2V - 1900mAh - Panasonic - Eneloop



Ni-Mh

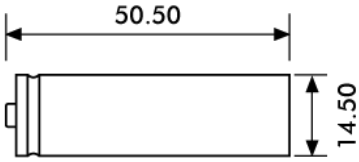
Caratteristiche Generali
Marca: Panasonic
Codice dimensione: AA
Tecnologia: Ni-Mh
Codice IEC: HR6
Codice Neda: 1.2H2
Ricaricabile: si
Serie: Eneloop

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: ø14.5mm x 50.5mm
Connessioni: standard

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BMP-BK-3MCCE/BF1	1.2V	1900mAh		8 017443 629769

Confezione: Scatola da 30pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
Prezzo per: 1pz. in scatola da 30pz.
Multiplo di vendita: 30pz.

AA - 1,2V - 2500mAh - Panasonic - Eneloop pro



Ni-Mh

Caratteristiche Generali
Marca: Panasonic
Codice dimensione: AA
Tecnologia: Ni-Mh
Codice IEC: HR6
Codice Neda: 1.2H2
Ricaricabile: si
Serie: Eneloop pro

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: ø14.5mm x 50.5mm
Connessioni: standard

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BMP-BK-3HCDE/4BE	1.2V	2500mAh		8 017443 629790

Confezione: Blister da 4pz., Imballo: Scatola da 10 blister
Prezzo per: 1 blister da 4pz.
Multiplo di vendita: 1 blister da 4pz.

AAA - 1,2V - 750mAh - Panasonic - Eneloop

Ni-Mh

Caratteristiche Generali
Marca: Panasonic
Codice dimensione: AAA
Tecnologia: Ni-Mh
Codice IEC: HR03
Ricaricabile: si
Serie: Eneloop

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: ø10.5mm x 44.5mm
Connessioni: standard

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BMP-BK-4MCCE/BF1	1.2V	750mAh		8 017443 629776

Confezione: Scatola da 6pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
Prezzo per: 1pz. in scatola da 6pz.
Multiplo di vendita: 6pz.

9V - 250mAh

Ni-Mh

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Codice dimensione: 9V
Tecnologia: Ni-Mh
Codice IEC: 6HR61
Codice Neda: 7.2H5
Ricaricabile: si

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 48.5mm x 26.5mm x 17.5mm
Connessioni: contatti a pressione

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BM9V-250	9V	250mAh		8 017443 664647

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.
Multiplo di vendita: 1pz.

RICARICABILI
PRONTE ALL'USO
900mAh(AA) - 2450mAh(AAA)

AA - 1,2V - 2450mAh - Panasonic - 2 pezzi

Ni-Mh

Caratteristiche Generali
Marca: Panasonic
Codice dimensione: AA
Tecnologia: Ni-Mh
Codice IEC: HR6
Codice Neda: 1.2H2
Ricaricabile: si

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: ø14.5mm x 50.5mm
Connessioni: standard

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BMP-HHR-3XXE/2BC	1.2V	2450mAh		8 017443 670747

Confezione: Blister da 2pz., Imballo: Scatola da 12 blister
Prezzo per: 1 blister da 2pz.
Multiplo di vendita: 12 blister da 2pz.

AA - 1,2V - 2450mAh - Panasonic - 4 pezzi

Ni-Mh

Caratteristiche Generali
Marca: Panasonic
Codice dimensione: AA
Tecnologia: Ni-Mh
Codice IEC: HR6
Codice Neda: 1.2H2
Ricaricabile: si

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: ø14.5mm x 50.5mm
Connessioni: standard

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BMP-HHR-3XXE/4BC	1.2V	2450mAh		8 017443 670754

Confezione: Blister da 4pz., Imballo: Scatola da 6 blister
Prezzo per: 1 blister da 4pz.
Multiplo di vendita: 6 blister da 4pz.

AAA - 1,2V - 900mAh - Panasonic - 2 pezzi

Ni-Mh

Caratteristiche Generali
Marca: Panasonic
Codice dimensione: AAA
Tecnologia: Ni-Mh
Codice IEC: HR03
Ricaricabile: si

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: ø10.5mm x 44.5mm
Connessioni: standard

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BMP-HHR-4XXE/2BC	1.2V	900mAh		8 017443 670723

Confezione: Blister da 2pz., Imballo: Scatola da 12 blister
Prezzo per: 1 blister da 2pz.
Multiplo di vendita: 12 blister da 2pz.

AAA - 1,2V - 900mAh - Panasonic - 4 pezzi

Ni-Mh

Caratteristiche Generali
Marca: Panasonic
Codice dimensione: AAA
Tecnologia: Ni-Mh
Codice IEC: HR03
Ricaricabile: si

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: ø10.5mm x 44.5mm
Connessioni: standard

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BMP-HHR-4XXE/4BC	1.2V	900mAh		8 017443 670730

Confezione: Blister da 4pz., Imballo: Scatola da 6 blister
Prezzo per: 1 blister da 4pz.
Multiplo di vendita: 6 blister da 4pz.

ADATTE PER:

BATTERIE NI-MH

- Pronte all'uso: utilizzabili immediatamente dopo l'acquisto
- Rimangono cariche anche dopo 1 anno
- Alta capacità con durata fino a 6 volte maggiore rispetto alle normali batterie alcaline
- Progettate specificatamente per utilizzi in cui è richiesta un'elevata potenza
- Soluzione ideale per applicazioni ad alto assorbimento e di utilizzo frequente

DURATA FINO A 6 VOLTE MAGGIORE RISPETTO ALLE ALCALINE

Professionali

1/2A - 1,2V - 1000mAh

Ni-Mh

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Codice dimensione: 1/2 A
Tecnologia: Ni-Mh
Ricaricabile: si

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: ø16.8mm x 28mm
Connessioni: lamelle

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BMA1-2-L1000	1.2V	1000mAh		8 017443 662179

Confezione: Scatola da 10pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: 1pz. in scatola da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

4/5A - 1,2V - 1800mAh

Ni-Mh

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Codice dimensione: 4/5 A
Tecnologia: Ni-Mh
Ricaricabile: si

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: ø16.8mm x 42mm
Connessioni: lamelle

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BMA4-5-L1800	1.2V	1800mAh		8 017443 662186

Confezione: Scatola da 10pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: 1pz. in scatola da 10pz.
Multiplo di vendita: 2pz.

7/5A - 1,2V - 3800mAh

Ni-Mh

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Codice dimensione: 7/5 A
Tecnologia: Ni-Mh
Ricaricabile: si

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: ø16.8mm x 66mm
Connessioni: lamelle

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BMA7-5-L3800	1.2V	3800mAh		8 017443 662209

Confezione: Scatola da 10pz.
Prezzo per: 1pz. in scatola da 10pz.
Multiplo di vendita: 2pz.

A - 1,2V - 2200mAh

Ni-Mh

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Codice dimensione: A
Tecnologia: Ni-Mh
Ricaricabile: si

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: ø16.8mm x 49mm
Connessioni: lamelle

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BMA-L2200	1.2V	2200mAh		8 017443 662216

Confezione: Scatola da 10pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: 1pz. in scatola da 10pz.
Multiplo di vendita: 1pz.

2/3AA - 1,2V - 600mAh

Ni-Mh

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Codice dimensione: 2/3 AA
Tecnologia: Ni-Mh
Ricaricabile: si

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: ø14.1mm x 27.8mm
Connessioni: lamelle

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BMAA2-3-L600	1.2V	600mAh		8 017443 662643

Confezione: Scatola da 10pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: 1pz. in scatola da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

4/5AA - 1,2V - 1200mAh

Ni-Mh

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Codice dimensione: 4/5 AA
Tecnologia: Ni-Mh
Ricaricabile: si

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: ø14.1mm x 42.3mm
Connessioni: lamelle

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BMAA4-5-L1200	1.2V	1200mAh		8 017443 662674

Confezione: Scatola da 10pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: 1pz. in scatola da 10pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

AA - 1,2V - 1600-2000-2500mAh

Ni-Mh

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Codice dimensione: AA
Tecnologia: Ni-Mh
Codice IEC: HR6
Codice Neda: 1.2H2
Ricaricabile: si

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: ø14.1mm x 48mm
Connessioni: lamelle

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BMAA-L1600	1.2V	1600mAh		8 017443 662261

Confezione: Pellicola da 5pz., Imballo: Scatola da 10 confezioni
Prezzo per: 1pz. in pellicola da 5pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BMAA-L2000	1.2V	2000mAh		8 017443 664135

Confezione: Pellicola da 5pz., Imballo: Scatola da 10 confezioni
Prezzo per: 1pz. in pellicola da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BMAA-L2500	1.2V	2500mAh		8 017443 664142

Confezione: Pellicola da 5pz., Imballo: Scatola da 20 confezioni
Prezzo per: 1pz. in pellicola da 5pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

AA - 1,2V - 1600-2000-2500mAh

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Codice dimensione: AA
Tecnologia: Ni-Mh
Codice IEC: HR6
Codice Neda: 1.2H2
Ricaricabile: si

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: ø14.1mm x 50.6mm
Connessioni: standard

Ni-Mh

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BMAA-S1600	1.2V	1600mAh		8 017443 662278
BMAA-S2000	1.2V	2000mAh		8 017443 662285
BMAA-S2500	1.2V	2500mAh		8 017443 662292

Confezione: Scatola da 10pz.
Prezzo per: 1pz. in scatola da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

1/3AAA - 1,2V - 120mAh

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Codice dimensione: 1/3 AAA
Tecnologia: Ni-Mh
Ricaricabile: si

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: ø10.1mm x 15mm
Connessioni: lamelle

Ni-Mh

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BMAAA1-3-L120	1.2V	120mAh		8 017443 662346

Confezione: Scatola da 10pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: 1pz. in scatola da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

2/3AAA - 1,2V - 300mAh

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Codice dimensione: 2/3 AAA
Tecnologia: Ni-Mh
Ricaricabile: si

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: ø10.1mm x 28.7mm
Connessioni: lamelle

Ni-Mh

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BMAAA2-3-L300	1.2V	300mAh		8 017443 662698

Confezione: Scatola da 10pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: 1pz. in scatola da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Batteria Ni-Mh AAA - 1,2V 700-800-900mAh

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Codice dimensione: AAA
Tecnologia: Ni-Mh
Codice IEC: HR03
Ricaricabile: si

Caratteristiche Meccaniche
Connessioni: lamelle

Ni-Mh

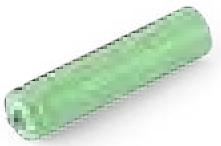
Articolo	Tensione	Capacità	Dimensioni	Terminali	Codice EAN
BMAAA-L700	1.2V	700mAh	ø10.5mm x 44.5mm		8 017443 662384

Confezione: Pellicola da 5pz., Imballo: Scatola da 10 confezioni
Prezzo per: 1pz. in pellicola da 5pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo	Tensione	Capacità	Dimensioni	Terminali	Codice EAN
BMAAA-L800	1.2V	800mAh	ø10.1mm x 43.3mm		8 017443 662407
BMAAA-L900	1.2V	900mAh	ø10.1mm x 43.3mm		8 017443 662421

Confezione: Scatola da 10pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: 1pz. in scatola da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

AAA - 1,2V - 600-700-800-900mAh



Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Codice dimensione: AAA
Tecnologia: Ni-Mh
Codice IEC: HR03
Ricaricabile: si

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: ø10.1mm x 44mm
Connessioni: standard

Ni-Mh

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BMAAA-S600	1.2V	600mAh		8 017443 662377
BMAAA-S800	1.2V	800mAh		8 017443 662414
BMAAA-S900	1.2V	900mAh		8 017443 662438

Confezione: Scatola da 10pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: 1pz. in scatola da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BMAAA-S700	1.2V	700mAh		8 017443 662391

Confezione: Pellicola da 5pz., Imballo: Scatola da 10 confezioni
Prezzo per: 1pz. in pellicola da 5pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

C - 1,2V - 3700mAh - Standard

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Codice dimensione: C
Tecnologia: Ni-Mh
Codice IEC: HR14
Ricaricabile: si

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: ø23.5mm
Connessioni: standard

Ni-Mh

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BMC-S3700	1.2V	3700mAh		8 017443 662452

Confezione: Pellicola da 5pz., Imballo: Scatola da 2 confezioni
Prezzo per: 1pz. in pellicola da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

C - 1,2V - 3700mAh

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Codice dimensione: C
Tecnologia: Ni-Mh
Codice IEC: HR14
Ricaricabile: si

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: ø25.3mm x 50.6mm
Connessioni: lamelle

Ni-Mh

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BMC-L3700	1.2V	3700mAh		8 017443 662445

Confezione: Scatola da 10pz.
Prezzo per: 1pz. in scatola da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

D - 1,2V - 5000-9000mAh - Standard

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Codice dimensione: D
Tecnologia: Ni-Mh
Codice IEC: HR20
Ricaricabile: si

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: ø32.2mm
Connessioni: standard

Ni-Mh

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BMD-S5000	1.2V	5000mAh		8 017443 662469

Confezione: Pellicola da 5pz., Imballo: Scatola da 2 confezioni
Prezzo per: 1pz. in pellicola da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BMD-S9000	1.2V	9000mAh		8 017443 664159

Confezione: Pellicola da 5pz., Imballo: Sacchetto da 2 confezioni
Prezzo per: 1pz. in pellicola da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

D - 1,2V - 9000mAh

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Codice dimensione: D
Tecnologia: Ni-Mh
Codice IEC: HR20
Ricaricabile: si

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: ø32.2mm x 61.4mm
Connessioni: lamelle

Ni-Mh

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BMD-L9000	1.2V	9000mAh		8 017443 662551

Confezione: Scatola da 10pz.
Prezzo per: 1pz. in scatola da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

4/5SC - 1,2V - 2000mAh

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Codice dimensione: 4/5 SC
Tecnologia: Ni-Mh
Ricaricabile: si

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: ø22.1mm x 33.6mm
Connessioni: lamelle

Ni-Mh

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BMSC4-5-L2000	1.2V	2000mAh		8 017443 662506

Confezione: Scatola da 25pz., Imballo: Scatola da 8 scatole
Prezzo per: 1pz. in scatola da 25pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

SC - 1,2V - 2200-2500-3000-3300mAh

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Codice dimensione: SC
Tecnologia: Ni-Mh
Codice IEC: HR22C429
Ricaricabile: si

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: ø22.1mm x 42mm
Connessioni: lamelle

Ni-Mh

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BMSC-L2200	1.2V	2200mAh		8 017443 662513
BMSC-L3000	1.2V	3000mAh		8 017443 662537
BMSC-L3300	1.2V	3300mAh		8 017443 662568

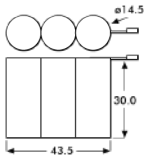
Confezione: Pellicola da 5pz., Imballo: Scatola da 2 confezioni
Prezzo per: 1pz. in pellicola da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BMSC-L2500	1.2V	2500mAh		8 017443 662520

Confezione: Scatola da 10pz.
Prezzo per: 1pz. in scatola da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Pacchi cilindrici

2/3AA - 3,6V - 600mAh



Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Codice dimensione: 2/3 AA
Tecnologia: Ni-Mh
N. celle: 3
Ricaricabile: si

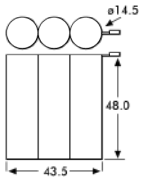
Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 30mm x 43.5mm x 14.5mm
Connessioni: connettore

Ni-Mh

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BM441-9	3.6V	600mAh		8 017443 582446

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

AA - 3,6V - 1200/1600mAh



Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Codice dimensione: AA
Tecnologia: Ni-Mh
Codice IEC: HR6
N. celle: 3
Ricaricabile: si

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 48mm x 43.5mm x 14.5mm
Connessioni: connettore

Ni-Mh

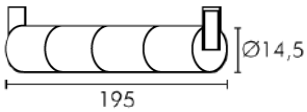
Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BM660	3.6V	1200mAh		8 017443 017429

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BM660-9	3.6V	1600mAh		8 017443 585188

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.
Multiplo di vendita: 1pz.

AA - 4,8V - 1600mAh



Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Codice dimensione: AA
Tecnologia: Ni-Mh
Codice IEC: HR6
N. celle: 4
Ricaricabile: si

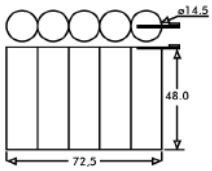
Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: ø14.5mm x 195mm
Connessioni: lamelle

Ni-Mh

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BM661-2	4.8V	1600mAh		8 017443 573734

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

AA - 6V - 1600mAh



Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Codice dimensione: AA
Tecnologia: Ni-Mh
Codice IEC: HR6
N. celle: 5
Ricaricabile: si

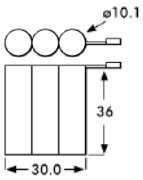
Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 48mm x 72.5mm x 14.5mm
Connessioni: fili liberi

Ni-Mh

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BM663-1	6V	1600mAh		8 017443 549074

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1 sacchetto da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 sacchetto da 1pz.

4/5AAA - 3,6V - 450mAh



Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Codice dimensione: 4/5 AAA
Tecnologia: Ni-Mh
N. celle: 3
Ricaricabile: si

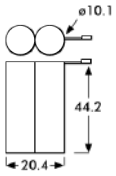
Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 36mm x 30mm x 10.1mm
Connessioni: connettore

Ni-Mh

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BM437-21	3.6V	450mAh		8 017443 063761

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi
Prezzo per: 1 sfuso da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 pezzo da 1pz.

AAA - 2,4V - 600mAh



Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Codice dimensione: AAA
Tecnologia: Ni-Mh
Codice IEC: HR03
N. celle: 2
Ricaricabile: si

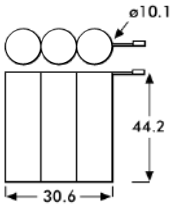
Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 44.2mm x 20.4mm x 10.1mm
Connessioni: connettore

Ni-Mh

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BM439-7	2.4V	600mAh		8 017443 548947
BM439-18	2.4V	600mAh		8 017443 510111

Confezione: Pellicola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 confezioni
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 5pz.

AAA - 3,6V - 600mAh



Ni-Mh

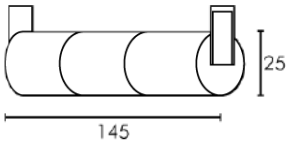
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Codice dimensione: AAA
Tecnologia: Ni-Mh
Codice IEC: HR03
N. celle: 3
Ricaricabile: si

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 44.2mm x 30.6mm x 10.1mm
Connessioni: connettore

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BM440-7	3.6V	600mAh		8 017443 017405
BM440-9	3.6V	600mAh		8 017443 526372

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

C - 3,6V - 3300mAh



Ni-Mh

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Codice dimensione: C
Tecnologia: Ni-Mh
Codice IEC: HR14
N. celle: 3
Ricaricabile: si

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: ø25mm x 145mm
Connessioni: lamelle

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BM680-2/1	3.6V	3300mAh		8 017443 664852

Confezione: Sacchetto da 6pz., Imballo: Scatola da 8 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 6pz.
Multiplo di vendita: 1pz.

C - 6V - 4000mAh

Ni-Mh

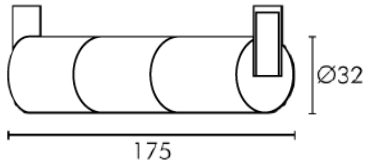
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Codice dimensione: C
Tecnologia: Ni-Mh
N. celle: 5
Ricaricabile: si

Caratteristiche Meccaniche
Connessioni: lamelle

Articolo	Tensione	Capacità	Codice EAN
BM682-2/1	6V	4000mAh	8 017443 665798

Confezione: Scatola da 10pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: 1pz. in scatola da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

D - 3,6V - 5000mAh



Ni-Mh

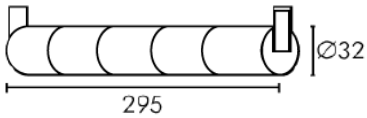
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Codice dimensione: D
Tecnologia: Ni-Mh
Codice IEC: HR20
N. celle: 3
Ricaricabile: si

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: ø32mm x 175mm
Connessioni: lamelle

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BM684-2	3.6V	5000mAh		8 017443 573765

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

D - 6V - 5000mAh



Ni-Mh

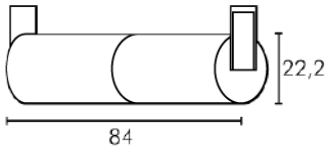
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Codice dimensione: D
Tecnologia: Ni-Mh
Codice IEC: HR20
N. celle: 5
Ricaricabile: si

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: ø32mm x 295mm
Connessioni: lamelle

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BM686-2	6V	5000mAh		8 017443 573772

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.
Multiplo di vendita: 1pz.

SC - 2,4V - 2200mAh



Ni-Mh

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Codice dimensione: SC
Tecnologia: Ni-Mh
Codice IEC: HR22C429
N. celle: 2
Ricaricabile: si

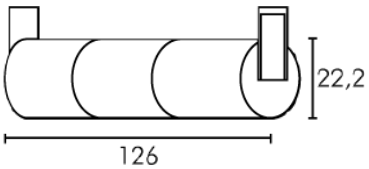
Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: ø22.2mm x 84mm
Connessioni: lamelle

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BM678-2	2.4V	2200mAh		8 017443 612112

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

SC - 3,6V - 2200mAh

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Codice dimensione: SC
Tecnologia: Ni-Mh
Codice IEC: HR22C429
N. celle: 3
Ricaricabile: si



Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: ø22.2mm x 126mm
Connessioni: lamelle

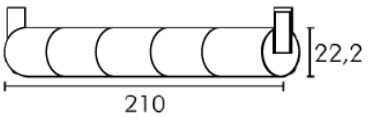
Ni-Mh

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BM677-2	3.6V	2200mAh		8 017443 612105

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

SC - 6V - 2200mAh

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Codice dimensione: SC
Tecnologia: Ni-Mh
Codice IEC: HR22C429
N. celle: 5
Ricaricabile: si



Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: ø22.2mm x 210mm
Connessioni: lamelle

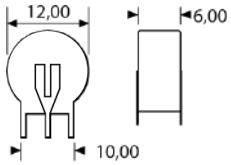
Ni-Mh

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BM679-2	6V	2200mAh		8 017443 612129

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Pacchi bottone

40H - 1,2V - 40mAh



Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Codice dimensione: 40H
Tecnologia: Ni-Mh
N. celle: 1
Ricaricabile: si

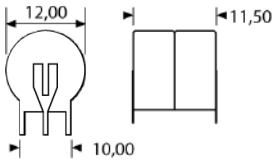
Caratteristiche Meccaniche
Interasse contatti (C): 10mm
Dimensioni: ø12mm x 6mm
Connessioni: pin per PCB

Ni-Mh

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BM702-13	1.2V	40mAh		8 017443 582453

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

2/40H - 2,4V - 40mAh



Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Codice dimensione: 2/40H
Tecnologia: Ni-Mh
N. celle: 2
Ricaricabile: si

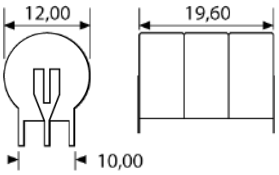
Caratteristiche Meccaniche
Interasse contatti (C): 10mm
Dimensioni: ø12mm x 11.5mm
Connessioni: pin per PCB

Ni-Mh

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BM702-23	2.4V	40mAh		8 017443 582460

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

3/40H - 3,6V - 40mAh



Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Codice dimensione: 3/40H
Tecnologia: Ni-Mh
N. celle: 3
Ricaricabile: si

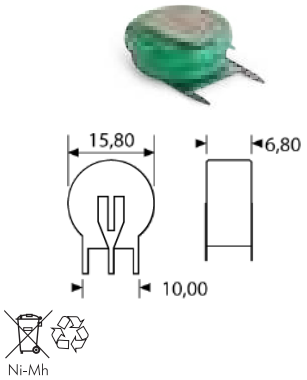
Caratteristiche Meccaniche
Interasse contatti (C): 10mm
Dimensioni: ø12mm x 19.6mm
Connessioni: pin per PCB

Ni-Mh

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BM702-33	3.6V	40mAh		8 017443 582477

Confezione: Scatola da 10pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: 1pz. in scatola da 10pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

80H - 1,2V - 80mAh



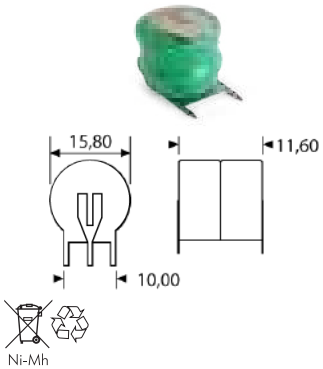
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Codice dimensione: 80H
Tecnologia: Ni-Mh
N. celle: 1
Ricaricabile: si

Caratteristiche Meccaniche
Interasse contatti (C): 10mm
Dimensioni: ø15.8mm x 6.8mm
Connessioni: pin per PCB

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BM704-13	1.2V	80mAh		8 017443 582484

Confezione: Scatola da 10pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: 1pz. in scatola da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

2/80H - 2,4V - 80mAh



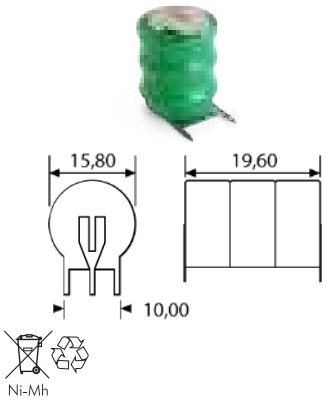
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Codice dimensione: 2/80H
Tecnologia: Ni-Mh
N. celle: 2
Ricaricabile: si

Caratteristiche Meccaniche
Interasse contatti (C): 10mm
Dimensioni: ø15.8mm x 11.6mm
Connessioni: pin per PCB

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BM704-23	2.4V	80mAh		8 017443 582491

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 7 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

3/80H - 3,6V - 80mAh



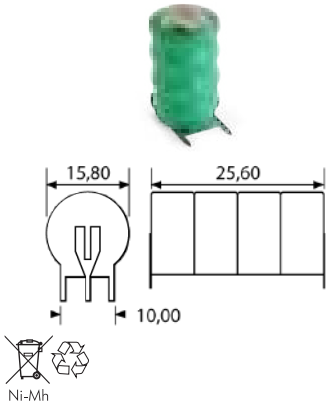
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Codice dimensione: 3/80H
Tecnologia: Ni-Mh
N. celle: 3
Ricaricabile: si

Caratteristiche Meccaniche
Interasse contatti (C): 10mm
Dimensioni: ø15.8mm x 19.6mm
Connessioni: pin per PCB

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BM704-33	3.6V	80mAh		8 017443 582507

Confezione: Scatola da 10pz., Imballo: Scatola da 40 scatole
Prezzo per: 1pz. in scatola da 10pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

4/80H - 4,8V - 80mAh



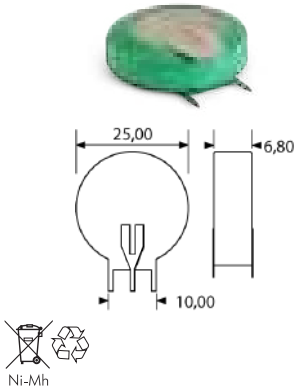
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Codice dimensione: 4/80H
Tecnologia: Ni-Mh
N. celle: 4
Ricaricabile: si

Caratteristiche Meccaniche
Interasse contatti (C): 10mm
Dimensioni: ø15.8mm x 25.6mm
Connessioni: pin per PCB

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BM704-43	4.8V	80mAh		8 017443 582514

Confezione: Scatola da 10pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: 1pz. in scatola da 10pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

250H - 1,2V - 250mAh



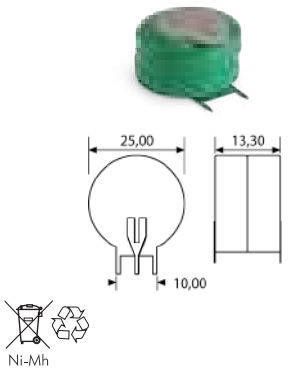
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Codice dimensione: 250H
Tecnologia: Ni-Mh
N. celle: 1
Ricaricabile: si

Caratteristiche Meccaniche
Interasse contatti (C): 10mm
Dimensioni: ø25mm x 6.8mm
Connessioni: pin per PCB

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BM708-13	1.2V	250mAh		8 017443 582521

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

2/250H - 2,4V - 250mAh



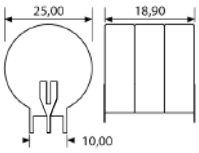
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Codice dimensione: 2/250H
Tecnologia: Ni-Mh
N. celle: 2
Ricaricabile: si

Caratteristiche Meccaniche
Interasse contatti (C): 10mm
Dimensioni: ø25mm x 13.3mm
Connessioni: pin per PCB

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BM708-23	2.4V	250mAh		8 017443 582538

Confezione: Scatola da 10pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: 1pz. in scatola da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

3/250H - 3,6V - 250mAh



Ni-Mh

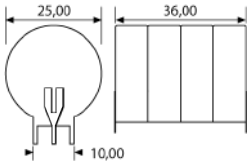
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Codice dimensione: 3/250H
Tecnologia: Ni-Mh
N. celle: 3
Ricaricabile: si

Caratteristiche Meccaniche
Interasse contatti (C): 10mm
Dimensioni: ø25mm x 18.9mm
Connessioni: pin per PCB

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BM708-33	3.6V	250mAh		8 017443 582545

Confezione: Scatola da 5pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: 1pz. in scatola da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

4/330H - 4,8V - 330mAh



Ni-Mh

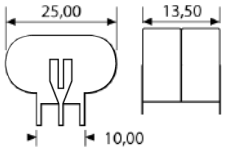
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Codice dimensione: 4/330H
Tecnologia: Ni-Mh
N. celle: 4
Ricaricabile: si

Caratteristiche Meccaniche
Interasse contatti (C): 10mm
Dimensioni: ø25mm x 36mm
Connessioni: pin per PCB

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BM712-43	4.8V	330mAh		8 017443 582552

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 5pz.

2/160H - 2,4V - 160mAh



Ni-Mh

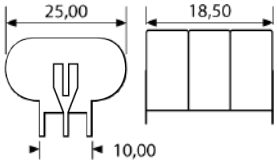
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Codice dimensione: 2/160H
Tecnologia: Ni-Mh
N. celle: 2
Ricaricabile: si

Caratteristiche Meccaniche
Interasse contatti (C): 10mm
Dimensioni: 25mm x 13.5mm x 14.5mm
Connessioni: pin per PCB

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BM716-23	2.4V	160mAh		8 017443 582576

Confezione: Scatola da 10pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: 1pz. in scatola da 10pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

3/160H - 3,6V - 160mAh



Ni-Mh

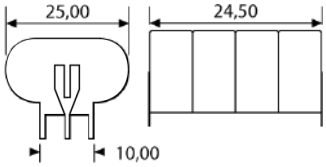
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Codice dimensione: 3/160H
Tecnologia: Ni-Mh
N. celle: 3
Ricaricabile: si

Caratteristiche Meccaniche
Interasse contatti (C): 10mm
Dimensioni: 25mm x 18.5mm x 14.5mm
Connessioni: pin per PCB

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BM716-33	3.6V	160mAh		8 017443 582583

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 5pz.

4/160H - 4,8V - 160mAh



Ni-Mh

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Codice dimensione: 4/160H
Tecnologia: Ni-Mh
N. celle: 4
Ricaricabile: si

Caratteristiche Meccaniche
Interasse contatti (C): 10mm
Dimensioni: 25mm x 24.5mm x 14.5mm
Connessioni: pin per PCB

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BM716-43	4.8V	160mAh		8 017443 582590

Confezione: Scatola da 10pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: 1pz. in scatola da 10pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

alpha+ elettronica

OSSIDO D'ARGENTO

BATTERIE OSSIDO D'ARGENTO

Non ricaricabili

ALTA DENSITÀ ENERGETICA

- Elevata qualità, adatte per ogni tipo di apparecchio.
- Densità energetica più alta e migliori caratteristiche di immagazzinaggio grazie al know-how Panasonic per quanto riguarda i materiali, in particolare i separatori antiossidanti.

USCITA COSTANTE

- L'argento utilizzato come componente attivo consente un'uscita di tensione più costante ed una scarica più stabile.

ADATTE PER:

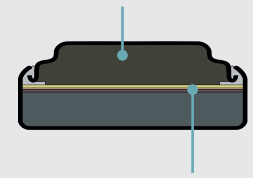
CILINDRICHE

- 4SR44

BOTTONE

- SR1131
- SR41
- SR115444
- SR63
- SR616SW
- SR626
- SR58
- SR69
- SR57
- SR60
- SR45

BATTERIE OSSIDO D'ARGENTO



- Densità energetica più elevata
- Scarica stabile
- Eccellente resistenza alle perdite di liquidi.
- Elettrodo negativo in zinco.
- Elettrodo positivo in ossido d'argento.
- Elettrolito extra alcalino.

SCARICA STABILE
Risultati di scarica ottimali e stabili anche in caso di alto consumo.

ECOLOGICHE
Le batterie micro alcaline non prevedono aggiunta di mercurio.

RESISTENZA ALLE PERDITE DI LIQUIDI
Grazie all'avanzata tecnica di sigillo.

FINO A 3 ANNI
Possono essere conservate senza utilizzo sino a 3 anni.

4SR44 - 6,2V - Panasonic - Cell power

Caratteristiche Generali
Marca: Panasonic
Adatto per: Memorie PC CMOS, Orologi da polso
Codice dimensione: 8A, 4MR44, 4NR44, 1406SOP, 28L, 2CR-1/3N
Tecnologia: Ossido d'argento
Codice IEC: 4SR44
Codice Neda: 1406LC
Ricaricabile: no

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: ø13mm x 25.2mm
Connessioni: standard

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
POP-4SR44	6.2V	160mAh		8 017443 586574

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister
Prezzo per: 1 blister da 1pz.
Multiplo di vendita: 10 blister da 1pz.

TUTTA LA GAMMA OSSIDO D'ARGENTO

Bottone - 1,6V - Panasonic - Cell power

Caratteristiche Generali
Marca: Panasonic
Adatto per: Memorie PC CMOS, Orologi da polso
Tecnologia: Ossido d'argento
Ricaricabile: no

Articolo	Codice dimensione	Codice IEC	Codice Neda	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
POP-SR1130	SR54	SR1131	1138SO	1.6V	82mAh		8 017443 586536
POP-SR41	AG3, 392, 192, LR736	SR41	1135S0	1.6V	45mAh		8 017443 586543
POP-SR44	SR44W, 357, V357	SR115444	1107SO	1.6V	180mAh		8 017443 586567
POP-SR521	SR521, SR521SW, V379, D379, 379	SR63	1191S0	1.6V	17mAh		8 017443 586437
POP-SR616	LR65, SR65, SR616, 321, V321, D321	SR616SW		1.6V	16mAh		8 017443 586444
POP-SR621	SR621SW, V364, D364, 364	SR60	1175SO	1.6V	23mAh		8 017443 586451
POP-SR626	SR66	SR626	1176SO	1.6V	28mAh		8 017443 586468
POP-SR721	SR721SW, V362, D362, 362	SR58	1158SO	1.6V	25mAh		8 017443 586475
POP-SR920	SR920SW, V371, D371, 371	SR69		1.6V	45mAh		8 017443 586499
POP-SR927	SR927SW, V395, D395, 395	SR57	1165SO	1.6V	55mAh		8 017443 586505
POP-SR936	SR936SW, V394, D394, 394	SR45		1.6V	70mAh		8 017443 586512

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister
Prezzo per: 1 blister da 1pz.
Multiplo di vendita: 12 blister da 1pz.

alpha+ elettronica

ZINCO/ARIA

BATTERIE ZINCO/ARIA

Non ricaricabili

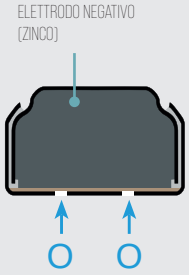
COMPOSIZIONE UNICA

- Le batterie Zinco/Aria sono un'esclusiva Panasonic.
- Soltanto uno dei materiali attivi si trova dentro la batteria. Quando si stacca la linguetta, l'ossigeno entra ed attiva la batteria.

DENSITÀ ENERGETICA ELEVATA

- Densità energetica più alta tra tutti i sistemi elettrochimici.
- Ideali per piccoli dispositivi che richiedono una scarica continua.

BATTERIE ZINCO/ARIA IDEALI PER APPARECCHI ACUSTICI



- Densità energetica più elevata tra tutti i sistemi elettrochimici
- Reazione chimica con l'ossigeno attiva la batteria
- Soltanto un materiale attivo all'interno della batteria
- Elettrodo negativo in zinco

ADATTE PER:

PRESTAZIONI DURATURE
Progettate per fornire prestazioni più durature nei dispositivi.

NUOVA GENERAZIONE
La scelta ideale per i nuovi apparecchi acustici con Bluetooth.

DIVERSE TEMPERATURE D'ESERCIZIO
Grazie all'avanzata tecnica di sigillo.

PRESTAZIONI COSTANTI
In queste batterie leggere l'energia rimane sempre costante.

Bottone - 1,4V - Panasonic - Protesi acustiche

Caratteristiche Generali
Marca: Panasonic
Adatto per: Protesi acustiche
Tecnologia: Zinco aria
Ricaricabile: no

Articolo	Codice dimensione	Codice IEC	Codice Neda	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
PZP-PR10	10A, 10A/10AE, B0104, B20PA, PR10, PR230	PR70	7005ZD	1.4V	75mAh		8 017443 586581
PZP-PR13	13, DA13N6	PR48	7000ZD	1.4V	300mAh		8 017443 586598
PZP-PR312	312, PR312	PR41	7002ZD	1.4V	170mAh		8 017443 586604
PZP-PR675H	675, PR675H, P675	PR44	7003ZD	1.4V	605mAh		8 017443 586611

Confezione: Blister da 6pz., Imballo: Scatola da 10 blister
Prezzo per: 1 blister da 6pz.
Multiplo di vendita: 10 blister da 6pz.

alpha+ elettronica®

LITIO

BATTERIE LITIO

Litio Metallico

Litio Ionico

ATTENZIONE

Le batterie al litio sono ad **alta densità energetica**.
Il loro utilizzo necessita di importanti **precauzioni per la sicurezza**.

+ Conservare tutte le batterie in un recipiente, possibilmente posizionato in alto fuori dalla portata dei bambini.
+ Quando esaurite, posizionare le batterie in posizione piatta e fuori dalla portata, pronte per essere riciclate.

LITIO METALLICO
(NON RICARICABILI)

Le batterie al litio metallico contengono litio metallico come anodo e generalmente sono batterie non sono ricaricabili, dette anche primarie.
Sono disponibili in varie forme e dimensioni, per esempio cilindriche e a bottone. Alpha Elettronica propone una gamma distinta per utilizzo **Consumer** e per utilizzo **Professionale**.

LITIO IONICO
(RICARICABILI)

Le batterie agli ioni di litio (Li-ion o LIB) contengono composti di litio come materiale dell'elettrodo e sono ricaricabili. Sono incluse nelle batterie litio ioniche le batterie litio-ione-polimero spesso dette anche batterie ai polimeri di litio (Li-poly, Li-Pol, LIP, PLI o LiP). Sono batterie **ricaricabili** generalmente composte da diverse celle secondarie identiche collegate in parallelo.

DOCUMENTAZIONE
Datasheet

+ MSDS
Per garantire la sicurezza nello stoccaggio, nella gestione e nel trasporto delle batterie, occorrono le schede di sicurezza per i prodotti chimici che potrebbero essere regolamentati come merci pericolose.

+ REACH
Regolamento (CE) n. 1907/2006 ("Regolamento REACH dell'Unione europea") che si applica alla vendita di sostanze chimiche e al loro utilizzo sicuro all'interno dell'Unione europea.

+ ROHS (SE PRESENTE NEL PCM)
Direttiva 2011/65/EU sulla restrizione dell'uso di sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche (AEE) per promuoverne il recupero e lo smaltimento (RAEE).

+ UN38.3
È il test che certifica l'idoneità delle batterie a qualsiasi tipo di trasporto, in quanto conferma che le batterie hanno superato tutti i test selettivi che richiede la norma..

+ IEC62133
La IEC 62133-2:2017 specifica i requisiti e i test per il funzionamento sicuro di celle e batterie secondarie al litio portatili sigillate contenenti elettrolita non acido, nell'uso previsto e nell'uso improprio ragionevolmente prevedibile.

LITIO METALLICO

BATTERIE LITIO METALLICO

Non ricaricabili

ATTENZIONE

Le batterie al litio sono ad **alta densità energetica**.
Il loro utilizzo necessita di importanti **precauzioni per la sicurezza**.

- Conservare tutte le batterie in un recipiente, possibilmente posizionato in alto fuori dalla portata dei bambini.
- Quando esaurite, posizionare le batterie in posizione piatta e fuori dalla portata, pronte per essere riciclate.
- Possono essere generalmente conservate senza essere utilizzate fino a 10 anni.

CILINDRICHE

- Densità energetica molto superiore alle batterie alcaline tradizionali.
- Ottime prestazioni in condizioni di temperatura difficili (da -40°C a +70°C).
- Elettrodo positivo al litio.
- Elettrodo negativo in MnO_2.
- Utilizzabili in sistemi d'allarme, sensori di movimento, flash per fotocamere ecc.

CILINDRICHE CONSUMER

CILINDRICHE PROFESSIONALI

A BOTTONE

- Non ricaricabili.
- Elevata densità energetica.
- Bassa scarica spontanea.
- Elettrodo positivo al litio.
- Elettrodo negativo in MnO_2.
- Ideali per telecomandi, calcolatrici, torce elettriche ecc.

BOTTONE CONSUMER

BOTTONE PROFESSIONALI

2CR5 - 6V - Panasonic - Photo Lithium

Li

Caratteristiche Generali
Marca: Panasonic
Adatto per: Macchine fotografiche
Codice dimensione: DL 245, KL2CR5
Tecnologia: Litio/Manganese
Codice IEC: 2CR5
Codice Neda: 5032LC
N. celle: 2
Ricaricabile: no

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 45mm x 34mm x 17mm

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
PLP-2CR-5L/1BP	6V	1400mAh		8 017443 595248

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister
Prezzo per: 1 blister da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 blister da 1pz.

CR123A - 3V - Panasonic - Photo Lithium

Li

Caratteristiche Generali
Marca: Panasonic
Adatto per: Macchine fotografiche
Codice dimensione: CR123, CR123A, DL 123, A K 123 La
Tecnologia: Litio/Manganese
Codice IEC: CR17345
Codice Neda: 5018LC
Ricaricabile: no

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: ø17mm x 34.5mm
Connessioni: standard

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
PLP-CR-123AL/1BP	3V	1300mAh		8 017443 595231

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister
Prezzo per: 1 blister da 1pz.
Multiplo di vendita: 10 blister da 1pz.

CR2 - 3V - Panasonic - Photo Lithium

Li

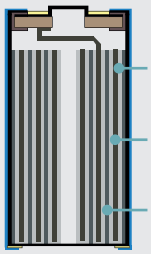
Caratteristiche Generali
Marca: Panasonic
Adatto per: Macchine fotografiche
Codice dimensione: CR17355, 5046LC, DLCR2, DLCR2B, EL1CR2, ELCR2
Tecnologia: Litio/Manganese
Codice IEC: CR2
Codice Neda: 5046LC
Ricaricabile: no

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: ø15.6mm x 27mm
Connessioni: standard

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
PLP-CR-2L/1BP	3V	850mAh		8 017443 595309

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister
Prezzo per: 1 blister da 1pz.
Multiplo di vendita: 10 blister da 1pz.

LITIO CILINDRICHE



- Densità energetica più alta da 3 a 5 volte rispetto alle batterie alcaline di dimensioni standard
- Prestazioni eccellenti a temperature estreme (da -40°C a +70°C)
- Elettrodo positivo in litio
- Elettrodo negativo in MnO_2

CRP2 - 6V - Panasonic - Photo Lithium

Li

Caratteristiche Generali
Marca: Panasonic
Adatto per: Macchine fotografiche
Codice dimensione: DL 233 A, K 223 LA
Tecnologia: Litio/Manganese
Codice IEC: CRP2
Codice Neda: 5024LC
Ricaricabile: no

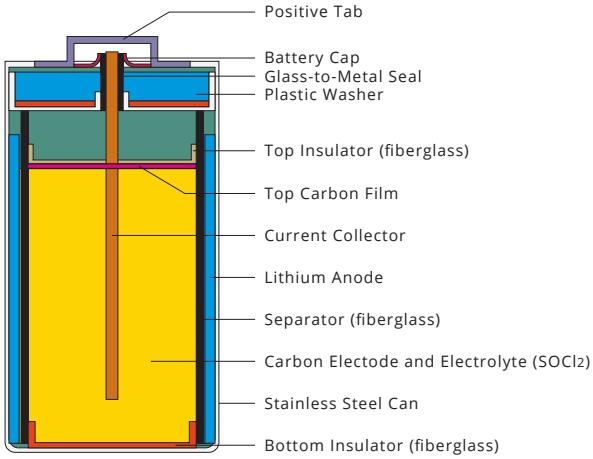
Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 36mm x 35mm x 19.5mm

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
PLP-CR-P2PL/1BP	6V	1400mAh		8 017443 614895

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister
Prezzo per: 1 blister da 1pz.
Multiplo di vendita: 10 blister da 1pz.

BATTERIE LITIO METALLICO

Serie Energy
Batterie Li-SOCL2



VANTAGGI

- Alta densità di energia
- Alta tensione stabile durante la maggior parte della durata delle applicazioni
- Ampia gamma di temperature di esercizio
- Lunga durata di conservazione
- Basso tasso di autoscarica 1% annuo a 2°C

APPLICAZIONI

- Sensori allarme
- Sensori di monitoraggio
- Sensori IoT

+ PUNTI CHIAVE

Classificazione trasporto: UN3090, UN3091
Effetto passivazione minimizzato

+ IMMAGAZZINAMENTO

Immagazzinare il prodotto in luoghi asciutti, puliti, freschi e ventilati (preferibilmente non eccedere i 30°C).

+ AVVERTENZE

Installare la batteria nella polarità corretta.
Non usare la batteria insieme ad altre batterie già scaricate.
Non utilizzare in pacchi o insieme ad altre batterie.
Non saldare direttamente sui terminali della cella (utilizzare celle con reofori).

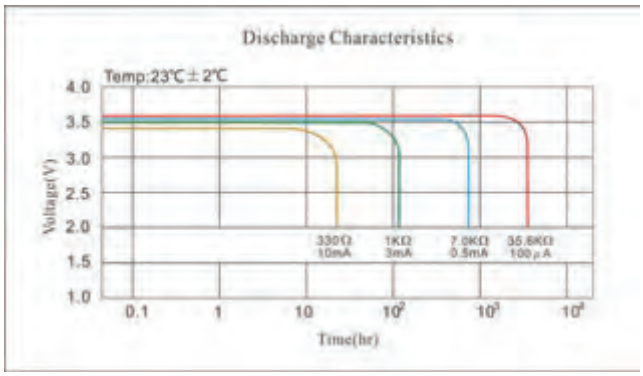
+ ATTENZIONE

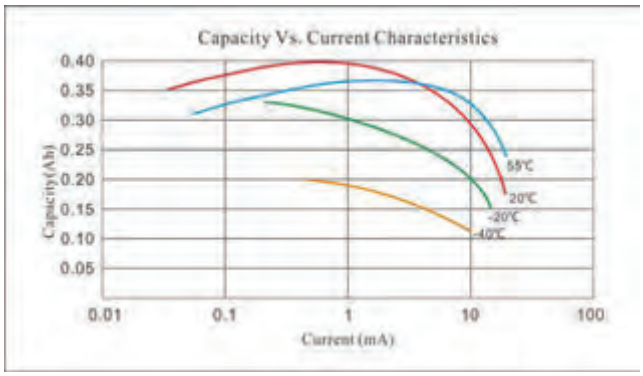
Pericolo di fuoco ed esplosione.
Non ricaricare, cortocircuitare, schiacciare e smontare.

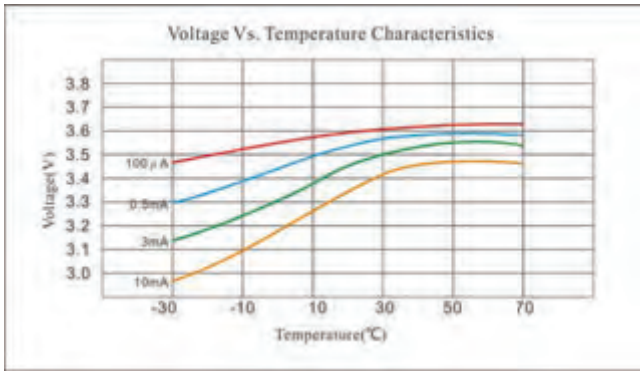
Energy Type (Cylindrical)

Model	Size	Nominal Voltage (V)	Nominal Capacity (mAh)	Standard Discharge	Max.Discharge Current (mA)		Diameter (mm)	Height (mm)	Approx. Weight (g)
					Continuous	Pulse			
ER10250	–	3.6	400	0.5	5	10	10.4	25.0	4.0
ER10450	AAA	3.6	800	0.5	25	60	10.6	45.0	9.0
ER13150	–	3.6	450	0.5	10	20	13.5	15.7	7.0
ER13170	–	3.6	500	0.5	10	20	13.5	17.8	7.0
ER14250	1/2AA	3.6	1200	0.5	20	50	14.5	25.2	11.0
ER14335	2/3AA	3.6	1650	1.3	30	70	14.5	33.5	13.0
ER14505	AA	3.6	2600	1.0	50	100	14.5	50.5	19.0
ER17335	2/3A	3.6	2100	1.0	50	100	17.0	33.5	18.0
ER17505	A	3.6	3600	1.0	70	150	17.0	50.5	24.0
ER18505	–	3.6	4100	2.0	80	150	18.5	50.5	29.0
ER20505	–	3.6	4400	1.2	120	250	20.0	50.5	35.0
ER26500	C	3.6	9000	3.0	100	200	26.2	50.0	53.0
ER34615	D	3.6	19000	3.0	150	300	32.9	61.5	105.0
ER341245	DD	3.6	35000	2.0	200	400	34.2	124.5	200.0
ER9V	–	10.8	1200	0.5	40	80	16.9*26.3*48.6		40.0

Energy Type PL410A/1 (ER14250)



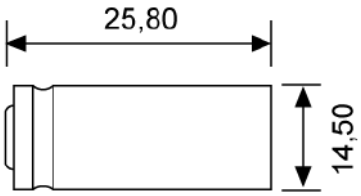




Cilindriche Professionali

1/2AA - 3,6V - EEMB

Caratteristiche Generali
Marca: EEMB
Codice dimensione: 1/2 AA, LS14250, ER3S
Tecnologia: Litio Cloruro di Tionile
Codice IEC: ER14250
Ricaricabile: no



Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: ø14.5mm x 25.8mm
Connessioni: standard

Li

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
PL410A/1	3.6V	1200mAh		8 017443 624719

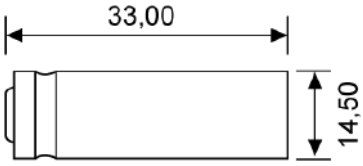
Confezione: PolyBag da 4pz., Imballo: Scatola da 4 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 4pz.
Multiplo di vendita: 16pz.

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
PL410A/1B	3.6V	1200mAh		8 017443 630963

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1 polybag da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.

2/3AA - 3,6V - EEMB

Caratteristiche Generali
Marca: EEMB
Codice dimensione: 2/3AA, LS14335, SL755, SL761
Tecnologia: Litio Cloruro di Tionile
Codice IEC: ER14335
Ricaricabile: no



Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: ø14.5mm x 33mm
Connessioni: standard

Li

Articolo	Adatto per	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
PL412A/1	Sensori Allarme	3.6V	1650mAh		8 017443 624733

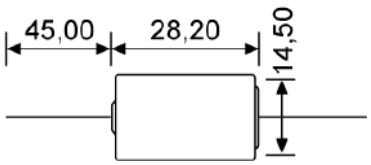
Confezione: Vassoio da 20pz., Imballo: Scatola da 4 vassoi
Prezzo per: 1pz. in vassoio da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
PL412A/1B	3.6V	1650mAh		8 017443 630970

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag
Prezzo per: 1 polybag da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.

1/2AA - 3,6V - Reofori - EEMB

Caratteristiche Generali
Marca: EEMB
Codice dimensione: 1/2 AA, LS14250, ER3S
Tecnologia: Litio Cloruro di Tionile
Codice IEC: ER14250
Ricaricabile: no



Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: ø14.5mm x 28.2mm
Connessioni: reofori

Li

Articolo	Tensione	Capacità	Codice EAN
PL415A/1	3.6V	1200mAh	8 017443 624726

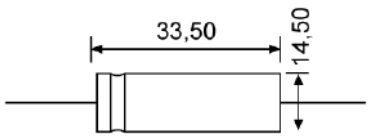
Confezione: Vassoio da 15pz., Imballo: Scatola da 3 vassoi
Prezzo per: 1pz. in vassoio da 15pz.
Multiplo di vendita: 15pz.

Articolo	Tensione	Capacità	Codice EAN
PL415A/1B	3.6V	1200mAh	8 017443 631014

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag
Prezzo per: 1 polybag da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.

2/3AA - 3,6V - Reofori - EEMB

Caratteristiche Generali
Marca: EEMB
Codice dimensione: 2/3AA, LS14335, SL755, SL761
Tecnologia: Litio Cloruro di Tionile
Codice IEC: ER14335
Ricaricabile: no



Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: ø14.5mm x 33.5mm
Connessioni: reofori

Li

Articolo	Tensione	Capacità	Codice EAN
PL417A/1	3.6V	1650mAh	8 017443 624740

Confezione: Vassoio da 9pz., Imballo: Scatola da 4 vassoi
Prezzo per: 1pz. in vassoio da 9pz.
Multiplo di vendita: 9pz.

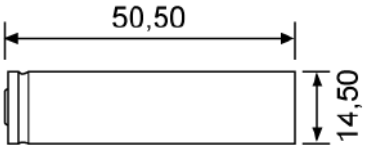
Articolo	Tensione	Capacità	Codice EAN
PL417A/1B	3.6V	1650mAh	8 017443 631021

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag
Prezzo per: 1 polybag da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.

AA - 3V - EEMB

Caratteristiche Generali
Marca: EEMB
Codice dimensione: AA, ER14505
Tecnologia: Litio/Manganese
Codice IEC: CR14505
Ricaricabile: no

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: ø14.5mm x 50.5mm
Connessioni: standard



Li

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
PL430A/1	3V	1500mAh		8 017443 624825

Confezione: Vassoio da 20pz., Imballo: Scatola da 4 vassoi
Prezzo per: 1pz. in vassoio da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

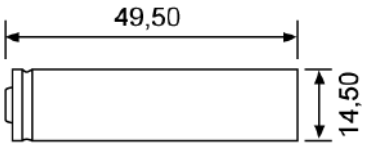
Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
PL430A/1B	3V	1500mAh		8 017443 631076

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag
Prezzo per: 1 polybag da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.

AA - 3,6V - EEMB

Caratteristiche Generali
Marca: EEMB
Codice dimensione: AA, LS14500, ER14505h
Tecnologia: Litio Cloruro di Tionile
Codice IEC: ER14505
Ricaricabile: no

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: ø14.5mm x 49.5mm
Connessioni: standard



Li

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
PL420A/1	3.6V	2400mAh		8 017443 624757

Confezione: Vassoio da 20pz., Imballo: Scatola da 3 vassoi
Prezzo per: 1pz. in vassoio da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

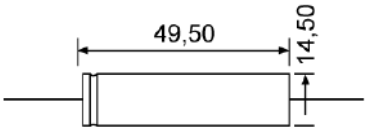
Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
PL420A/1B	3.6V	2400mAh		8 017443 630987

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag
Prezzo per: 1 polybag da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.

AA - 3,6V - Reofori - EEMB

Caratteristiche Generali
Marca: EEMB
Codice dimensione: AA, LS14500, ER14505h
Tecnologia: Litio Cloruro di Tionile
Codice IEC: ER14505
Ricaricabile: no

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: ø14.5mm x 49.5mm
Connessioni: reofori



Li

Articolo	Tensione	Capacità	Codice EAN
PL425A/1	3.6V	2400mAh	8 017443 624764

Confezione: Vassoio da 15pz., Imballo: Scatola da 4 vassoi
Prezzo per: 1pz. in vassoio da 15pz.
Multiplo di vendita: 15pz.

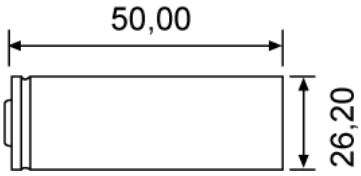
Articolo	Tensione	Capacità	Codice EAN
PL425A/1B	3.6V	2400mAh	8 017443 631038

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag
Prezzo per: 1 polybag da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.

C - 3,6V - EEMB

Caratteristiche Generali
Marca: EEMB
Codice dimensione: C, LS26500
Tecnologia: Litio Cloruro di Tionile
Codice IEC: ER26500
Ricaricabile: no

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: ø26.2mm x 50mm
Connessioni: standard



Li

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
PL423A/1	3.6V	9000mAh		8 017443 624771

Confezione: Scatola da 3pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: 1pz. in scatola da 3pz.
Multiplo di vendita: 30pz.

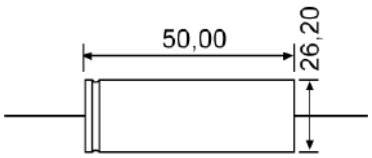
Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
PL423A/1B	3.6V	9000mAh		8 017443 630994

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag
Prezzo per: 1 polybag da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.

C - 3,6V - Reofori - EEMB

Caratteristiche Generali
Marca: EEMB
Codice dimensione: C, LS26500
Tecnologia: Litio Cloruro di Tionile
Codice IEC: ER26500
Ricaricabile: no

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: ø26.2mm x 50mm
Connessioni: reofori



Li

Articolo	Tensione	Capacità	Codice EAN
PL427A/1	3.6V	9000mAh	8 017443 624788

Confezione: Vassoio da 13pz., Imballo: Scatola da 5 vassoi
Prezzo per: 1pz. in vassoio da 13pz.
Multiplo di vendita: 13pz.

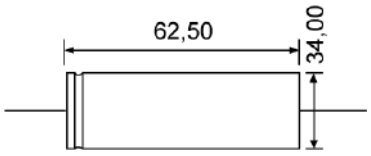
Articolo	Tensione	Capacità	Codice EAN
PL427A/1B	3.6V	9000mAh	8 017443 631045

Confezione: PolyBag da 1pz.
Prezzo per: 1 polybag da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.

D - 3,6V - Reofori - EEMB

Caratteristiche Generali
Marca: EEMB
Codice dimensione: D, R20
Tecnologia: Litio Cloruro di Tionile
Codice IEC: ER34615
Ricaricabile: no

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: ø34mm x 62.5mm
Connessioni: reofori



Li

Articolo	Tensione	Capacità	Codice EAN
PL428A/1	3.6V	19000mAh	8 017443 624801

Confezione: Vassoio da 7pz., Imballo: Scatola da 21 vassoi
Prezzo per: 1pz. in vassoio da 7pz.
Multiplo di vendita: 7pz.

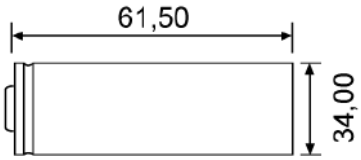
Articolo	Tensione	Capacità	Codice EAN
PL428A/1B	3.6V	19000mAh	8 017443 631052

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag
Prezzo per: 1 polybag da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.

D - 3,6V - EEMB

Caratteristiche Generali
Marca: EEMB
Codice dimensione: D, R20
Tecnologia: Litio Cloruro di Tionile
Codice IEC: ER34615
Ricaricabile: no

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: ø34mm x 61.5mm
Connessioni: standard



Li

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
PL424A/1	3.6V	19000mAh		8 017443 624795

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 3 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 3pz.

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
PL424A/1B	3.6V	19000mAh		8 017443 631083

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

9V - EEMB

Caratteristiche Generali
Marca: EEMB
Codice dimensione: 9V, ER9V
Tecnologia: Litio Cloruro di Tionile
Ricaricabile: no

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 46.2mm x 26.8mm x 17.1mm
Connessioni: contatti a pressione

Li

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
PL435A/1	10.8V	1200mAh		8 017443 624818

Confezione: Scatola da 8pz., Imballo: Scatola da 6 scatole
Prezzo per: 1pz. in scatola da 8pz.
Multiplo di vendita: 8pz.

Articolo	Codice IEC	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
PL435A/1B	ER9V	10.8V	1200mAh		8 017443 631069

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag
Prezzo per: 1 polybag da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.

Bottone Consumer

Bottone - 3V - Panasonic

Caratteristiche Generali
Marca: Panasonic
Adatto per: Calcolatrici, Orologi da polso, Telecomandi Auto, Telecomandi Cancello
Tecnologia: Litio
Ricaricabile: no
Tensione 3V

Li

Articolo	Codice dimensione	Codice IEC	Codice Neda	Capacità	Terminali	Codice EAN
PLP-CR1025	ECR1025	CR1025	5033LC	30mAh		8 017443 586321
PLP-CR1216	DL1216, E-CR1216	CR1216	5034LC	25mAh		8 017443 586338
PLP-CR1220	DL1220, E-CR1220	CR1220	5012LC	35mAh		8 017443 586345
PLP-CR1616	DL1616, ECR1616, LM1616	CR1616	5021LC	55mAh		8 017443 586352
PLP-CR1620	BR1620, ECR1620, KCR1620, DL1620, LM1620	CR1620	5009LC	75mAh		8 017443 586369
PLP-CR2354		CR2354		565mAh		8 017443 588936
PLP-CR2430	BR2430, KL2430, L2430, ECR2430, L20, e-cr2430	CR2430	5011LC	285mAh		8 017443 586376
PLP-CR2450	DL2450, 5029LC, E-CR2450	CR2450	5029LC	620mAh		8 017443 586413

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister
Prezzo per: 1 blister da 1pz.
Multiplo di vendita: 12 blister da 1pz.

Bottone - 3V - Panasonic

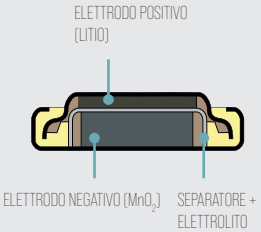
Caratteristiche Generali
Marca: Join
Adatto per: Calcolatrici, Orologi da polso, Telecomandi Auto, Telecomandi Cancello
Tecnologia: Litio
Ricaricabile: no
Tensione 3V

Li

Articolo	Codice dimensione	Codice IEC	Codice Neda	Capacità	Terminali	Codice EAN
PLP-CR2016/2		CR2016		90mAh		8 017443 670839
PLP-CR2025/2	DL2025, E-CR2025, SB-T14, 280	CR2025	5003LC	165mAh		8 017443 670822
PLP-CR2032/2		CR2032		220mAh		8 017443 670815

Confezione: Blister da 2pz., Imballo: Scatola da 10 blister
Prezzo per: 1 blister da 2pz.
Multiplo di vendita: 10 blister da 2pz.

LITIO BOTTONE



- Densità energetica alta
- Conservabili per lunghi periodi
- Nessun deterioramento
- Bassa carica spontanea
- Elettrodo positivo in litio
- Elettrodo negativo in MnO_2
- Idonee per dispositivi ad impulsi sia alto che a basso consumo

Bottone - 3V - Panasonic

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Adatto per: Calcolatrici, Orologi da polso, Telecomandi Auto, Telecomandi Cancello
Tecnologia: Litio
Ricaricabile: no
Tensione: 3V

Li

Articolo	Codice dimensione	Codice IEC	Codice Neda	Capacità	Terminali	Codice EAN
PLP-CR2016/6	DL2016, K-CR2016, E-CR2016, SB-T11, 280-206	CR2016	5000LC	90mAh		8 017443 592995
PLP-CR2025/6	DL2025, E-CR2025, SB-T14, 280	CR2025	5003LC	165mAh		8 017443 593008
PLP-CR2032/6	DL2032	CR2032	5004LC	220mAh		8 017443 593015

Confezione: Blister da 6pz., Imballo: Scatola da 10 blister
Prezzo per: 1 blister da 6pz.
Multiplo di vendita: 1 blister da 6pz.

Bottone - 3V - Pkcell

Caratteristiche Generali
Marca: Pkcell
Adatto per: Calcolatrici, Orologi da polso, Telecomandi Auto, Telecomandi Cancello
Tecnologia: Litio
Ricaricabile: no
Tensione: 3V

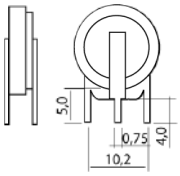
Li

Articolo	Codice dimensione	Codice IEC	Codice Neda	Capacità	Terminali	Codice EAN
PL105/5-1	DL1220, E-CR1220	CR1220	5012LC	40mAh		8 017443 630192
PL110/5-1	DL1616, ECR1616, LM1616	CR1616	5021LC	50mAh		8 017443 630208
PL120/5-1	BR1620, ECR1620, KCR1620, DL1620, LM1620	CR1620	5009LC	70mAh		8 017443 630215
PL130/5-1	DL2016, K-CR2016, E-CR2016, SB-T11, 280-206	CR2016	5000LC	75mAh		8 017443 630222
PL140/5-1	DL2025, E-CR2025, SB-T14, 280	CR2025	5003LC	150mAh		8 017443 630239
PL170/5-1	DL2450, 5029LC, E-CR2450	CR2450	5029LC	600mAh		8 017443 630260

Confezione: Blister da 5pz., Imballo: Scatola da 10 blister
Prezzo per: 1 blister da 5pz.
Multiplo di vendita: 10 blister da 5pz.

Bottone Professionali

Bottone - 3V - montaggio verticale - EEMB



Caratteristiche Generali
Marca: EEMB
Tecnologia: Litio
Ricaricabile: no

Caratteristiche Meccaniche
Interasse contatti (C): 10.2mm
Connessioni: pin per PCB

Li

Articolo	Codice dimensione	Codice IEC	Codice Neda	Tensione	Capacità	Codice EAN
PL205A/1	DL2032	CR2032	5004LC	3V	210mAh	8 017443 624597

Confezione: Vassoio da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 vassoi
Prezzo per: 1pz. in vassoio da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

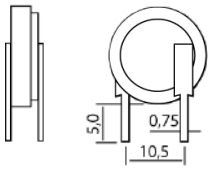
Articolo	Codice dimensione	Codice IEC	Codice Neda	Tensione	Capacità	Codice EAN
PL210A/1	BR2430, KL2430, L2430, ECR2430, L20, e-cr2430	CR2430	5011LC	3V	270mAh	8 017443 624603

Confezione: Vassoio da 16pz., Imballo: Vassoio da 4 vassoi
Prezzo per: 1pz. in vassoio da 16pz.
Multiplo di vendita: 16pz.

Articolo	Codice dimensione	Codice IEC	Codice Neda	Tensione	Capacità	Codice EAN
PL215A/1	DL2450, 5029LC, E-CR2450	CR2450	5029LC	3V	560mAh	8 017443 624610

Confezione: Vassoio da 16pz., Imballo: Scatola da 4 vassoi
Prezzo per: 1pz. in vassoio da 16pz.
Multiplo di vendita: 16pz.

Bottone - 3V - montaggio verticale - EEMB



Caratteristiche Generali
Marca: EEMB
Tecnologia: Litio
Ricaricabile: no

Caratteristiche Meccaniche
Interasse contatti (C): 10.5mm
Connessioni: pin per PCB

Li

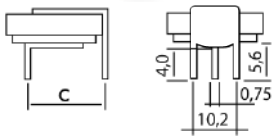
Articolo	Codice dimensione	Codice IEC	Codice Neda	Tensione	Capacità	Codice EAN
PL220A/1	DL2032	CR2032	5004LC	3V	210mAh	8 017443 624627

Confezione: Vassoio da 20pz., Imballo: Scatola da 5 vassoi
Prezzo per: 1pz. in vassoio da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Articolo	Codice dimensione	Codice IEC	Codice Neda	Tensione	Capacità	Codice EAN
PL225A/1	BR2430, KL2430, L2430, ECR2430, L20, e-cr2430	CR2430	5011LC	3V	270mAh	8 017443 624634
PL230A/1	DL2450, 5029LC, E-CR2450	CR2450	5029LC	3V	560mAh	8 017443 624641

Confezione: Vassoio da 16pz., Imballo: Sacchetto da 5 vassoi
Prezzo per: 1pz. in vassoio da 16pz.
Multiplo di vendita: 16pz.

Bottone - 3V - montaggio orizzontale - EEMB



Caratteristiche Generali
Marca: EEMB
Tecnologia: Litio
Ricaricabile: no

Caratteristiche Meccaniche
Interasse contatti (C): 10.2mm
Connessioni: pin per PCB

Li

Articolo	Codice dimensione	Codice IEC	Codice Neda	Tensione	Capacità	Codice EAN
PL235A/1	DL2032	CR2032	5004LC	3V	210mAh	8 017443 624658

Confezione: Vassoio da 25pz., Imballo: Scatola da 5 vassoi
Prezzo per: 1pz. in vassoio da 25pz.
Multiplo di vendita: 25pz.

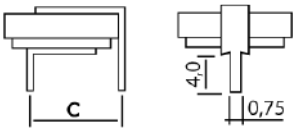
Articolo	Codice dimensione	Codice IEC	Codice Neda	Tensione	Capacità	Codice EAN
PL240A/1	BR2430, KL2430, L2430, ECR2430, L20, e-cr2430	CR2430	5011LC	3V	270mAh	8 017443 624665

Confezione: Vassoio da 5pz., Imballo: Scatola da 5 vassoi
Prezzo per: 1pz. in vassoio da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Articolo	Codice dimensione	Codice IEC	Codice Neda	Tensione	Capacità	Codice EAN
PL245A/1	DL2450, 5029LC, E-CR2450	CR2450	5029LC	3V	560mAh	8 017443 624672

Confezione: Vassoio da 20pz., Imballo: Scatola da 3 vassoi
Prezzo per: 1pz. in vassoio da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Bottone - 3V - montaggio orizzontale - EEMB



Caratteristiche Generali
Marca: EEMB
Tecnologia: Litio
Ricaricabile: no

Caratteristiche Meccaniche
Connessioni: pin per PCB

Li

Articolo	Codice dimensione	Codice IEC	Codice Neda	Tensione	Capacità	Codice EAN
PL250A/1	DL2032	CR2032	5004LC	3V	210mAh	8 017443 624689

Confezione: Vassoio da 25pz., Imballo: Sacchetto da 5 vassoi
Prezzo per: 1pz. in vassoio da 25pz.
Multiplo di vendita: 25pz.

Articolo	Codice dimensione	Codice IEC	Codice Neda	Tensione	Capacità	Codice EAN
PL255A/1	BR2430, KL2430, L2430, ECR2430, L20, e-cr2430	CR2430	5011LC	3V	270mAh	8 017443 624696

Confezione: Vassoio da 20pz., Imballo: Scatola da 3 vassoi
Prezzo per: 1pz. in vassoio da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Articolo	Codice dimensione	Codice IEC	Codice Neda	Tensione	Capacità	Codice EAN
PL260A/1	DL2450, 5029LC, E-CR2450	CR2450	5029LC	3V	550mAh	8 017443 624702

Confezione: Vassoio da 5pz., Imballo: Sacchetto da 5 vassoi
Prezzo per: 1pz. in vassoio da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

LITIO IONICO

BATTERIE LITIO IONICO

Ricaricabili

ATTENZIONE

Le batterie al litio sono ad **alta densità energetica**.
Il loro utilizzo necessita di importanti **precauzioni per la sicurezza**.

+ Conservare tutte le batterie in un recipiente, possibilmente posizionato in alto fuori dalla portata dei bambini.
+ Quando esaurite, posizionare le batterie in posizione piatta e fuori dalla portata, pronte per essere riciclate.

CIRCUITO DI PROTEZIONE

Il PCM o PCB (modulo o scheda del circuito di protezione) è il "cuore" del pacco batteria agli ioni di litio. Protegge la batteria agli ioni di litio da sovraccarico e scaricamento eccessivo. È quindi un dispositivo molto importante per evitare che la batteria possa esplodere o incendiarsi.

Un sistema di gestione della batteria (BMS) è qualsiasi sistema elettronico che gestisce una batteria ricaricabile (cella o pacco batteria), ad esempio monitorandone lo stato, calcolando dati secondari, riportando tali dati, proteggendo la batteria, controllandone l'ambiente e/o bilanciando esso.

Un BMS può monitorare lo stato della batteria rappresentato da vari elementi, come:

- Tensione: tensione totale, o tensioni delle singole celle
- Temperatura: temperatura media, o temperature delle singole celle
- Stato di carica (SOC) o profondità di scarica (DOD): per indicare il livello di carica della batteria
- Stato di salute (SOH), una misura variamente definita delle condizioni generali della batteria
- Corrente: corrente in entrata o in uscita dalla batteria

Per > 5 celle o pacco Li-Ion da 18,5 V, scegliere PCM con funzione di equilibrio per mantenere ogni cella in un migliore equilibrio e una buona durata. Per il pacco ioni di litio ad alta tensione (> 20 celle), prendere in considerazione un BMS avanzato (sistema di gestione della batteria) per monitorare le prestazioni di ciascuna cella per garantire un funzionamento più sicuro della batteria.

LE BATTERIE DI ALPHA ELETTRONICA SONO VENDUTE SENZA CIRCUITO DI PROTEZIONE

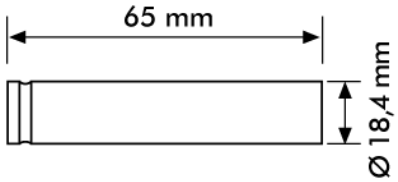
RICARICABILI AL LITIO (LI-ION / LIB)

+ Contengono composti di litio come materiale dell'elettrodo e sono ricaricabili. Le batterie agli ioni di litio sono
+ Largamente utilizzate in prodotti elettronici portatili come cellulari, laptop, tablet, lettori MP3 e fotocamere.
+ Sono incluse nelle batterie ioniche le batterie litio-ione-polimero. Le batterie litio-ione-polimero spesso dette batterie ai polimeri di litio (Li-poly, Li-Pol, LIP, PLI o LiP).
+ Generalmente composte da diverse celle secondarie identiche collegate fra loro in parallelo.
+ Alta densità di energia.
+ Scarso effetto memoria.
+ Bassa autoscarica.

Samsung Cilindriche - 3,7V - Li-ion - SENZA CIRCUITO DI PROTEZIONE - Piatte

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Codice dimensione: 18650
Tecnologia: Li-Ion (LiCo)
Ricaricabile: si

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: ø18.4mm x 65mm
Connessioni: piatto



Li-Ion

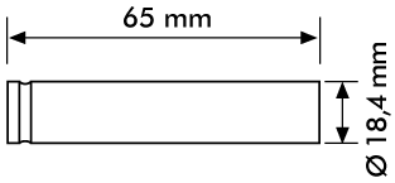
Articolo	Tensione	Capacità	Codice EAN
BLR18650-20	3.6V	2600mAh	8 017443 653627
BLR18650-24	3.6V	3000mAh	8 017443 663091

Confezione: Pellicola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 confezioni
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 5pz.

Samsung Cilindriche - 3,7V - Li-ion - SENZA CIRCUITO DI PROTEZIONE - Lamelle

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Codice dimensione: 18650
Tecnologia: Li-Ion (LiCo)
Ricaricabile: si

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: ø18.4mm x 65mm
Connessioni: lamelle



Li-Ion

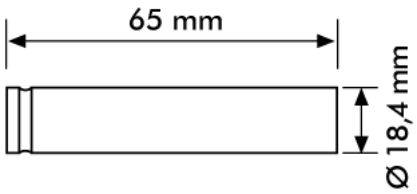
Articolo	Tensione	Capacità	Codice EAN
BLR18650-22	3.6V	2600mAh	8 017443 653634
BLR18650-44	3.6V	3100mAh	8 017443 670471

Confezione: Pellicola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 confezioni
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 5pz.

Panasonic Cilindriche - 3,7V - Li-ion - SENZA CIRCUITO DI PROTEZIONE - Piatte

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Codice dimensione: 18650
Tecnologia: Li-Ion (LiCo)
Ricaricabile: si

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: ø18.4mm x 65mm
Connessioni: piatto



Li-Ion

Articolo	Tensione	Capacità	Codice EAN
BLR18650-60	3.6V	3400mAh	8 017443 667617

Confezione: Pellicola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 confezioni
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 5pz.

alpha+ elettronica®

PIOMBO
VRLA - AGM

SERIE BP
BATTERIE PIOMBO AGM - VRLA

SERIE BP
JOIN

CARATTERISTICHE

- Monoblocchi da 6V-12V
- Ottimizzate per scariche fino a 20 ore
- Possibile utilizzo in tampone a temperatura ambiente controllata
- Tecnologia VRLA AGM a ricombinazione dei gas interni
- Nessuna manutenzione, nessun rabbocco

APPLICAZIONI

- Luci di emergenza
- Segnaletica
- Sistemi di sicurezza e allarme
- Piccoli UPS
- Piccoli sistemi fotovoltaici

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Griglie: ottenute per fusione a gravità con lega piombo-calcio-stagno di purezza elevata.
- Separatori: elettrolita completamente assorbito in separatori in fibra di vetro(AGM) ad altissima microporosità.
- Attacchi terminali: faston o a vite, a seconda del modello.
- Sigillature polari: passaggi polari ad alta affidabilità, appositamente ideati per prevenire le infiltrazioni di acido in u n ampio intervallo di temperatura.
- Valvole di sicurezza unidirezionali: permettono ai gas in eccesso di uscire in caso di sovraccarico.
- Contenitore e coperchio: progettati con pareti spesse in ABS per un'elevata resistenza meccanica.
- Autoscarica: <2% al mese a 20°C permette 6 mesi di stoccaggio senza ricarica.

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Metodi di Ricarica:

- uso in tampone: 6,70 - 6,90 V/blocco
- uso ciclico: 7,20 - 7,50 V/blocco
- corrente di carica iniziale: 0.20 ÷ 0.25 C_{20}

Temperature di funzionamento:

- ricarica: 0° ÷ 40°C

NORME DI RIFERIMENTO

- IEC 60896 Parte 21 - metodi di test per batterie regolate da valvola (VRLA)
- IEC 60896 Parte 22 - requisiti delle VRLA

SERIE BPG - Batterie al AGM - VRLA

	Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Connessioni	Dimensioni
	BP06-1.3	6V	1.3Ah		faston 4.8mm	24mm x 97mm x 58mm
	BP06-3.2	6V	3.2Ah		faston 4.8mm	34mm x 66.5mm x 103mm
	BP06-3.4	6V	3.4Ah		faston 4.8mm	34mm x 134mm x 66mm
	BP06-4.0	6V	4Ah		faston 4.8mm	47mm x 70mm x 105mm
	BP06-4.5	6V	4.5Ah		faston 4.8mm	47mm x 70mm x 105mm
	BP06-7	6V	7Ah		faston 4.8mm	34mm x 151mm x 100mm
	BP06-12	6V	12Ah		faston 4.8mm	50mm x 150mm x 99mm
	BP12-1.3	12V	1.3Ah		faston 4.8mm	43mm x 97mm x 58mm
	BPL12-2	12V	2Ah		faston 4.8mm	35mm x 178mm x 67mm
	BP12-2.2	12V	2.2Ah		faston 4.8mm	35mm x 177mm x 68mm
	BP12-3.4	12V	3.4Ah		faston 4.8mm	67mm x 135mm x 66mm
	BP12-4.5	12V	4.5Ah		faston 4.8mm	70mm x 90mm x 107mm
	BP12-5.0	12V	5Ah		faston 4.8mm	50mm x 151.5mm x 101mm
	BP12-7.0	12V	7Ah		faston 4.8mm	65mm x 151.5mm x 95mm
	BP12-7.2	12V	7.2Ah		faston 4.8mm	66mm x 150mm x 95mm
	BPL12-7	12V	7Ah		faston 4.8mm	65mm x 151.5mm x 101mm
	BP12-7.0/6.3	12V	7Ah		faston 6.3mm	65mm x 151.5mm x 95mm
	BP12-10	12V	10Ah		faston 4.8mm	65mm x 151mm x 94mm
	BP12-10/6.3	12V	10Ah		faston 6.3mm	65mm x 151mm x 94mm
	BP12-12	12V	12Ah		faston 6.3mm	98mm x 151mm x 101mm
	BP12-18	12V	18Ah		a vite M5	76mm x 181mm x 167mm
	BPL12-18	12V	18Ah		a vite M5	181mm x 77mm x 167mm
	BP12-26	12V	26Ah		a vite M5	175mm x 166mm x 125mm
	BP12-33	12V	33Ah		a vite M5	195mm x 130mm x 163mm
	BP12-44	12V	44Ah		a vite M6	166mm x 198mm x 171mm
	BP12-55	12V	55Ah		a vite M6	229mm x 138mm x 210mm
	BP12-70	12V	70Ah		a vite M6	167mm x 350mm x 180mm
	BP12-100	12V	100Ah		a vite M8	172mm x 328mm x 222mm
	BP12-150	12V	150Ah		a vite M8	170mm x 483mm x 240mm
	BP12-200	12V	200Ah		a vite M8	240mm x 522mm x 240mm

TABELLA DI SCARICA A CORRENTE COSTANTE (AMPERE)

Tensione finale: 1,6 V/elemento - Temperatura 25°C

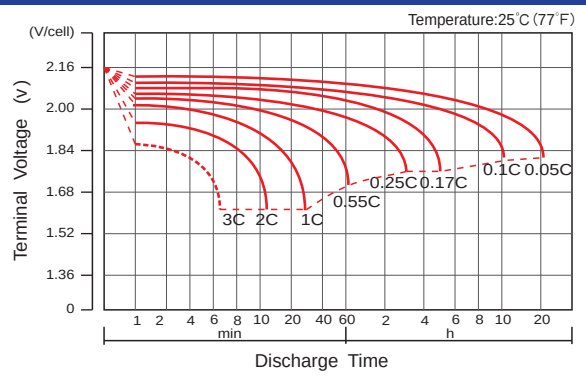
Modello	5 min	10 min	15min	30 min	1 ora	2 ore	3 ore	4 ore	5 ore	8 ore	10 ore	20 ore
BP06-1.3	5,10	3,38	2,63	1,51	0,88	0,51	0,35	0,28	0,23	0,15	0,13	0,07
BP06-3.2	10,97	7,28	5,66	3,24	1,90	1,10	0,75	0,60	0,50	0,32	0,28	0,15
BP06-3.4	12,54	8,32	6,47	3,71	2,17	1,26	0,86	0,69	0,57	0,37	0,32	0,17
BP06-4	15,29	10,14	7,89	4,52	2,64	1,53	1,04	0,84	0,70	0,45	0,39	0,21
BP06-7	27,43	18,20	14,16	8,11	4,75	2,75	1,87	1,51	1,25	0,81	0,69	0,38
BP06-12	47,03	31,19	24,27	13,90	8,14	4,72	3,21	2,58	2,14	1,14	1,19	0,65
BP12-1.3	5,10	3,38	2,63	1,51	0,88	0,51	0,35	0,28	0,23	0,15	0,13	0,07
BP12-2.2	8,62	5,72	4,45	2,55	1,49	0,87	0,59	0,47	0,39	0,25	0,22	0,12
BP12-2.9	11,04	7,36	5,70	3,35	2,00	1,04	0,74	0,61	0,50	0,33	0,29	0,16
BP12-3.4	12,54	8,32	6,47	3,71	2,17	1,26	0,86	0,69	0,57	0,37	0,32	0,17
BP12-4.5	17,64	11,70	9,10	5,21	3,05	1,77	1,21	0,97	0,80	0,52	0,45	0,24
BP12-5	22,54	14,95	11,63	6,66	3,90	2,26	1,54	1,24	1,03	0,66	0,57	0,31
BP12-7.0	26,06	17,29	13,45	7,70	4,51	2,62	1,78	1,43	1,19	0,77	0,66	0,36
BP12-7.2	28,22	18,72	14,56	8,34	4,88	2,83	1,93	1,55	1,28	0,83	0,71	0,39
BP12-7.0/6.3	16,06	17,29	13,45	7,70	4,51	2,62	1,78	1,43	1,19	0,77	0,66	0,36
BP12-10	35,27	23,39	18,20	10,42	6,10	3,54	2,41	1,94	1,60	1,04	0,89	0,49
BP12-10/6.3	35,27	23,39	18,20	10,42	6,10	3,54	2,41	1,94	1,60	1,04	0,89	0,49
BP12-12	47,03	31,19	24,27	13,90	8,14	4,72	3,21	2,58	2,14	1,38	1,19	0,65
BP12-18	70,55	46,79	36,41	20,84	12,20	7,08	4,82	3,88	3,21	2,07	1,78	0,97
BP12-26	96,81	64,88	50,49	29,51	17,36	10,07	6,96	5,51	4,57	2,99	2,57	1,41
BP12-33	112,20	80,95	62,16	32,73	20,32	12,46	8,48	6,87	5,73	3,80	3,40	1,78
BP12-44	130,20	93,89	75,35	46,07	25,88	15,43	10,70	8,85	7,44	5,07	4,20	2,22
BP12-55	177,70	129,50	100,50	53,46	33,87	20,77	14,14	11,45	9,56	6,33	5,67	2,97
BP12-70	227,80	164,30	131,90	80,62	45,29	27,01	18,72	15,49	13,03	8,88	7,35	3,89
BP12-100	311,40	215,80	177,70	110,80	64,70	38,60	26,78	21,93	17,93	12,32	10,40	5,76
BP12-150	420,40	307,60	266,50	166,20	97,05	57,90	40,17	32,90	26,89	18,48	15,60	8,51
BP12-200	529,36	388,53	337,62	221,61	129,40	77,20	53,56	43,86	35,86	24,64	20,80	11,34

TABELLA DI SCARICA A POTENZA COSTANTE (WATT PER BLOCCO)

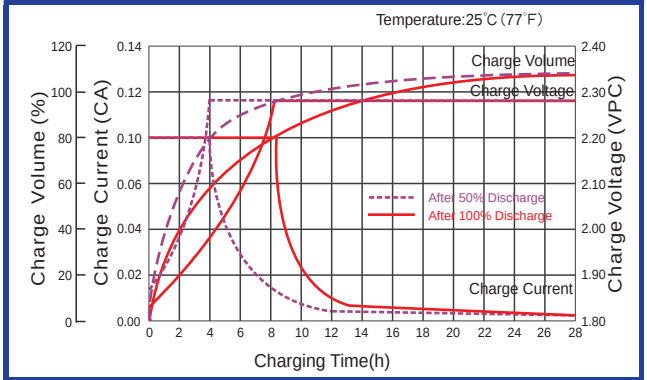
Tensione finale: 1,6 V/elemento - Temperatura 25°C

Modello	5 min	10 min	15min	30 min	1 ora	2 ore	3 ore	4 ore	5 ore	8 ore	10 ore	20 ore
BP06-1.3	27,08	18,43	14,54	8,73	5,26	3,04	2,07	1,68	1,40	0,90	0,78	0,44
BP06-3.2	28,33	38,87	30,87	18,60	11,16	6,50	4,46	3,61	2,99	2,09	1,66	0,91
BP06-3.4	66,66	44,43	35,28	21,26	12,76	7,43	5,09	4,12	3,42	2,20	1,90	1,04
BP06-4	81,24	54,15	43,00	25,91	15,55	9,05	6,21	5,03	4,16	2,69	2,31	1,26
BP06-7	145,80	97,18	77,17	46,51	27,91	16,25	11,14	9,02	7,47	4,82	4,15	2,27
BP06-12	250,00	166,60	132,30	79,73	47,85	27,86	19,09	15,46	12,81	8,26	7,12	3,89
BP12-1.3	54,16	36,10	28,66	17,27	10,37	6,04	4,14	3,35	2,78	1,79	1,54	0,84
BP12-2.2	91,66	61,09	48,51	29,23	17,54	10,22	7,00	5,67	4,70	3,03	2,61	1,43
BP12-2.9	112,02	81,35	65,22	40,16	24,06	12,49	8,87	7,26	7,06	3,99	3,39	1,85
BP12-3.4	133,32	88,85	70,56	42,52	25,52	14,86	10,18	8,25	6,83	4,41	3,80	2,08
BP12-4.5	187,50	125,00	99,20	59,80	35,89	20,89	14,32	11,60	9,61	6,20	5,34	2,92
BP12-5	239,60	159,70	126,80	76,41	45,85	26,70	18,30	14,82	12,28	7,92	6,82	3,73
BP12-7.0	277,10	184,60	146,60	88,37	53,03	30,88	21,16	17,14	14,20	9,16	7,89	4,32
BP12-7.2	300,00	199,90	158,80	95,67	57,42	33,43	22,91	18,55	15,37	9,92	8,54	4,67
BP12-7.0/6.3	277,10	184,60	146,60	88,37	53,03	30,88	21,16	17,14	14,20	9,16	7,89	4,31
BP12-10	375,00	249,90	198,40	119,60	71,77	41,79	28,64	23,19	19,22	12,40	10,68	5,84
BP12-10/6.3	375,00	249,90	198,40	119,60	71,77	41,79	28,64	23,19	19,22	12,40	10,68	5,84
BP12-12	500,00	333,20	264,60	159,50	95,69	55,72	38,19	30,92	25,62	16,53	14,24	7,78
BP12-18	749,90	499,80	396,90	239,20	143,50	83,58	57,28	46,39	39,43	24,79	21,35	11,67
BP12-26	1029,00	693,10	550,40	338,60	204,20	118,90	81,50	66,00	54,68	35,81	30,84	16,86
BP12-33	1195,00	878,30	680,70	375,60	236,50	147,20	100,20	84,24	68,68	45,45	40,85	21,52
BP12-44	1386,00	1019,00	825,10	519,60	299,70	182,30	127,80	105,90	89,10	60,78	50,38	26,67
BP12-55	1892,00	1405,00	1101,00	613,50	394,20	245,30	167,10	137,10	114,50	75,75	68,09	35,86
BP12-70	2426,00	1783,00	1444,00	909,30	524,50	319,00	223,70	185,30	155,90	106,40	88,16	46,67
BP12-100	3251,00	2342,00	1964,00	1269,00	749,30	456,00	320,00	262,30	214,60	147,60	124,70	68,06
BP12-150	4389,00	3337,00	2945,00	1903,00	1124,00	684,00	480,00	393,40	321,90	221,40	187,10	102,10
BP12-200	5527,20	4215,50	3730,70	2537,40	1498,60	912,01	640,04	524,57	429,18	295,21	249,44	136,12

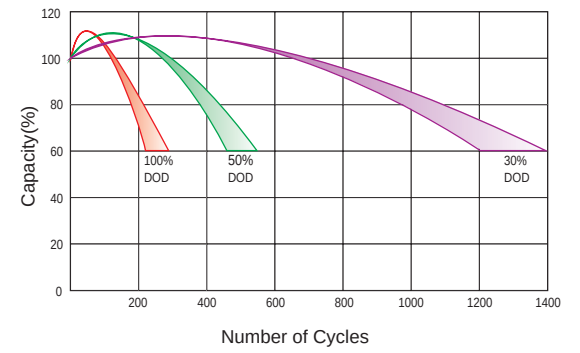
Discharge Characteristics Curve



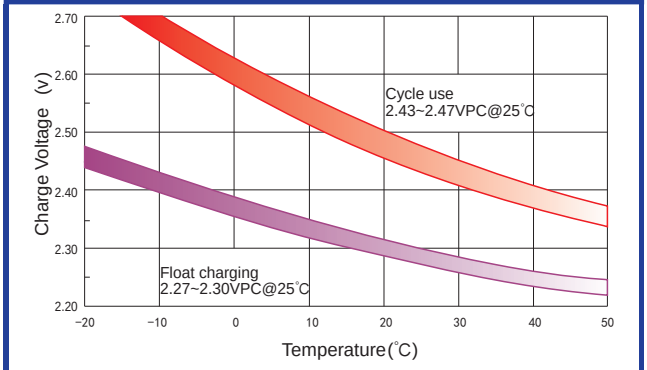
Charge Characteristic Curve For Standby Use



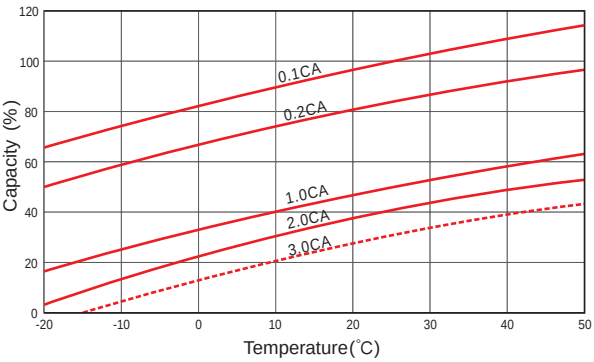
Cycle Life In Relation To Depth Of Discharge



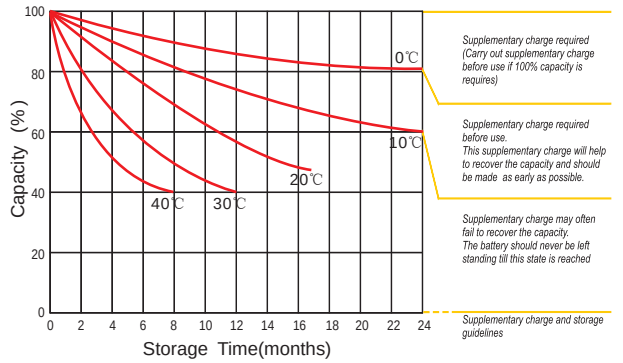
Relationship Between Charging Voltage And Temperature



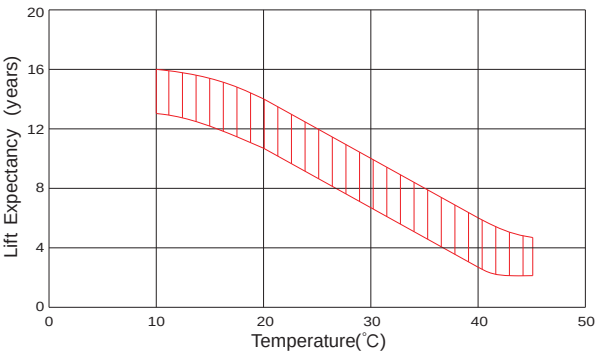
Temperature Effects On Capacity



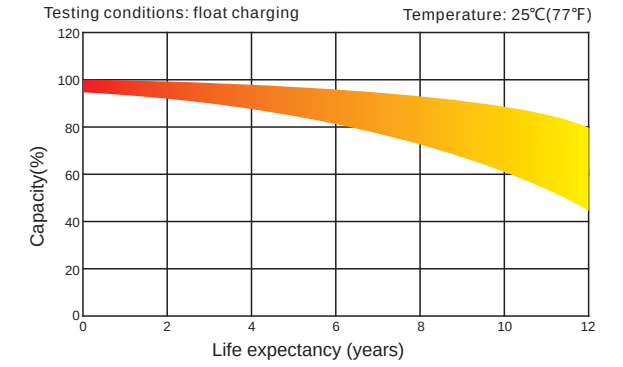
Storage Characteristics



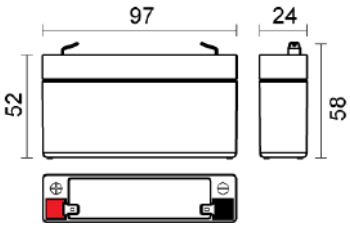
Effect Of Temperature On Long Term Life



Life Characteristics Of Standby Use



6V - 1,3Ah - AGM



Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Adatto per: Luci d'emergenza, Impianti d'allarme, UPS
Tecnologia: Piombo AGM

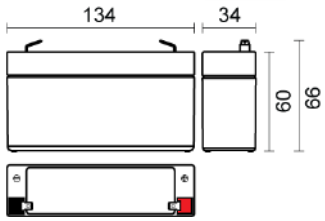
Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 24mm x 97mm x 58mm
Peso: 0.31Kg
Connessioni: faston 4.8mm

Pb JOIN

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BP06-1.3	6V	1.3Ah	faston 4.8mm	8 017443 651388

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

6V - 3,4Ah - AGM



Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Adatto per: Luci d'emergenza, Impianti d'allarme, UPS
Tecnologia: Piombo AGM

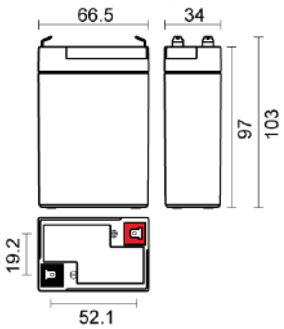
Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 34mm x 134mm x 66mm
Peso: 0.65Kg
Connessioni: faston 4.8mm

Pb JOIN

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BP06-3.4	6V	3.4Ah	faston 4.8mm	8 017443 651401

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

6V - 3,2Ah - AGM



Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Adatto per: Luci d'emergenza, Impianti d'allarme, UPS
Tecnologia: Piombo AGM

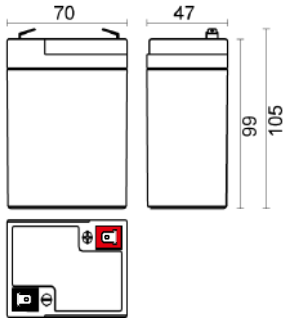
Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 34mm x 66.5mm x 103mm
Peso: 0.53Kg
Connessioni: faston 4.8mm

Pb JOIN

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BP06-3.2	6V	3.2Ah	faston 4.8mm	8 017443 651395

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

6V - 4,0/4,5Ah - AGM



Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Adatto per: Luci d'emergenza, Impianti d'allarme, UPS
Tecnologia: Piombo AGM

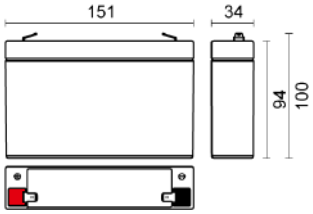
Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 47mm x 70mm x 105mm
Connessioni: faston 4.8mm

Pb JOIN

Articolo	Tensione	Capacità	Peso	Terminali	Codice EAN
BP06-4.0	6V	4Ah	0.65Kg	faston 4.8mm	8 017443 651418
BP06-4.5	6V	4.5Ah	0.72Kg	faston 4.8mm	8 017443 651425

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

6V - 7Ah - AGM



Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Adatto per: Luci d'emergenza, Impianti d'allarme, UPS
Tecnologia: Piombo AGM

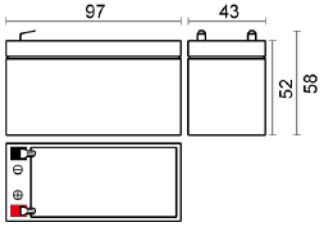
Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 34mm x 151mm x 100mm
Peso: 1.15Kg
Connessioni: faston 4.8mm

Pb JOIN

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BP06-7	6V	7Ah	faston 4.8mm	8 017443 017887

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

12V - 1,3Ah - AGM



Caratteristiche Generali
Adatto per: Luci d'emergenza, Impianti d'allarme, UPS
Tecnologia: Piombo AGM

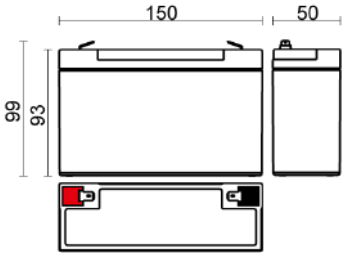
Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 43mm x 97mm x 58mm
Peso: 0.6Kg
Connessioni: faston 4.8mm

Pb JOIN

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BP12-1.3	12V	1.3Ah	faston 4.8mm	8 017443 651432

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

6V - 12Ah - AGM



Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Adatto per: UPS, Luci d'emergenza, Impianti d'allarme
Tecnologia: Piombo AGM

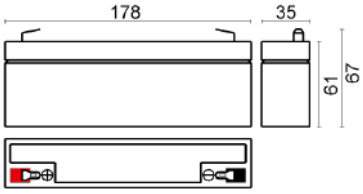
Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 50mm x 150mm x 99mm
Peso: 1.8Kg
Connessioni: faston 4.8mm

Pb JOIN

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BP06-12	6V	12Ah	faston 4.8mm	8 017443 506121

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

12V - 2Ah - AGM



Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Adatto per: Luci d'emergenza, Impianti d'allarme, UPS
Tecnologia: Piombo AGM

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 35mm x 178mm x 67mm
Peso: 0.78Kg
Connessioni: faston 4.8mm

Pb JOIN

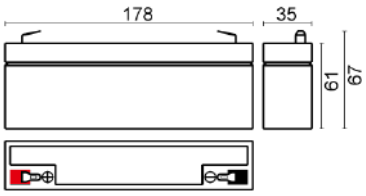
Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BPL12-2	12V	2Ah	faston 4.8mm	8 017443 648036

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

12V - 2,2Ah - AGM

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Adatto per: Luci d'emergenza, Impianti d'allarme, UPS
Tecnologia: Piombo AGM

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 35mm x 177mm x 68mm
Peso: 0.84Kg
Connessioni: faston 4.8mm



Pb JOIN

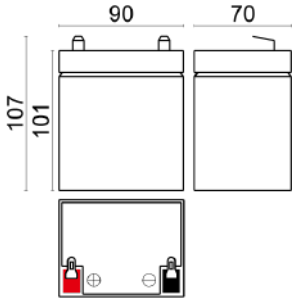
Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BP12-2.2	12V	2.2Ah	faston 4.8mm	8 017443 651456

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

12V - 4,5Ah - AGM

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Adatto per: Luci d'emergenza, Impianti d'allarme, UPS
Tecnologia: Piombo AGM

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 70mm x 90mm x 107mm
Peso: 1.4Kg
Connessioni: faston 4.8mm



Pb JOIN

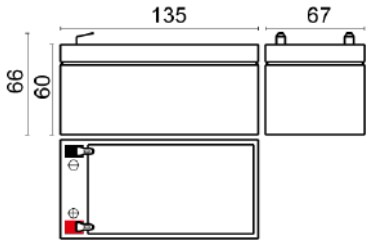
Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BP12-4.5	12V	4.5Ah	faston 4.8mm	8 017443 651487

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

12V - 3,4Ah - AGM

Caratteristiche Generali
Adatto per: Luci d'emergenza, Impianti d'allarme, UPS
Tecnologia: Piombo AGM

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 67mm x 135mm x 66mm
Peso: 1.3Kg
Connessioni: faston 4.8mm



Pb JOIN

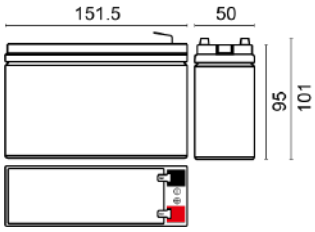
Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BP12-3.4	12V	3.4Ah	faston 4.8mm	8 017443 651470

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

12V - 5,0Ah - AGM

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Adatto per: Luci d'emergenza, Impianti d'allarme, UPS
Tecnologia: Piombo AGM

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 50mm x 151.5mm x 101mm
Peso: 1.8Kg
Connessioni: faston 4.8mm



Pb JOIN

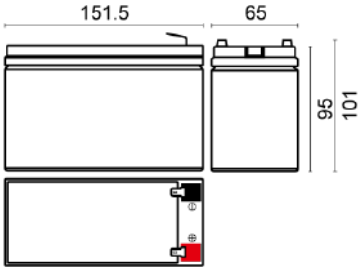
Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BP12-5.0	12V	5Ah	faston 4.8mm	8 017443 651494

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

12V - 7,0Ah / 7,2Ah - AGM

Caratteristiche Generali
Adatto per: Luci d'emergenza, Impianti d'allarme, UPS
Tecnologia: Piombo AGM

Caratteristiche Meccaniche
Connessioni: faston 4.8mm



Pb JOIN

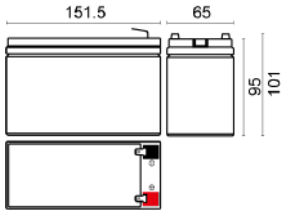
Articolo	Marca	Tensione	Capacità	Dimensioni	Peso	Terminali	Codice EAN
BP12-7.0	JOIN	12V	7Ah	65mm x 151.5mm x 95mm	2Kg	faston 4.8mm	8 017443 651500
BP12-7.2		12V	7.2Ah	66mm x 150mm x 95mm	2.15Kg	faston 4.8mm	8 017443 651524

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 5 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

12V - 7,0Ah - AGM

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Adatto per: Luci d'emergenza, Impianti d'allarme, UPS
Tecnologia: Piombo AGM

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 65mm x 151.5mm x 101mm
Peso: 1.79Kg
Connessioni: faston 4.8mm



Pb JOIN

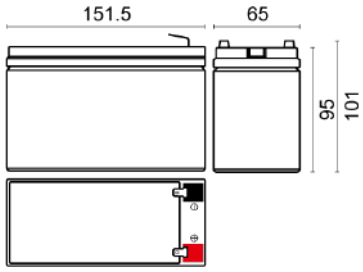
Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BPL12-7	12V	7Ah	faston 4.8mm	8 017443 647077

Confezione: Scatola da 5pz., Imballo: Scatola da 20 scatole
Prezzo per: 1pz. in scatola da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

12V - 7,0Ah - AGM

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Adatto per: Luci d'emergenza, Impianti d'allarme, UPS
Tecnologia: Piombo AGM

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 65mm x 151.5mm x 95mm
Peso: 2Kg
Connessioni: faston 6.3mm



Pb JOIN

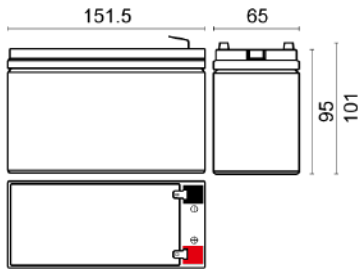
Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BP12-7.0/6.3	12V	7Ah	faston 6,3mm	8 017443 651517

Confezione: Scatola da 5pz., Imballo: Scatola da 20 scatole
Prezzo per: 1pz. in scatola da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

12V - 10Ah - AGM

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Adatto per: Luci d'emergenza, Impianti d'allarme, UPS
Tecnologia: Piombo AGM

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 65mm x 151mm x 94mm
Peso: 2.6Kg
Connessioni: faston 4.8mm

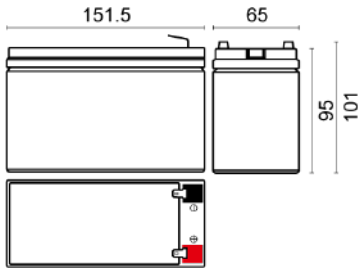


Pb JOIN

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BP12-10	12V	10Ah	faston 4.8mm	8 017443 611511

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 5 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

12V - 10Ah - AGM - faston 6,3



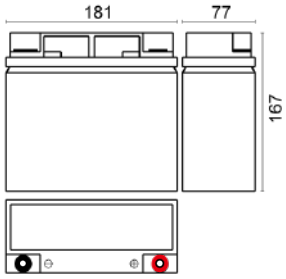
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Adatto per: Luci d'emergenza, Impianti d'allarme, UPS
Tecnologia: Piombo AGM

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 65mm x 151mm x 94mm
Peso: 2.6Kg
Connessioni: faston 6.3mm

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BP12-10/6.3	12V	10Ah	faston 6,3mm	8 017443 651449

Confezione: Scatola da 5pz.
Prezzo per: 1pz. in scatola da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

12V - 18Ah - AGM



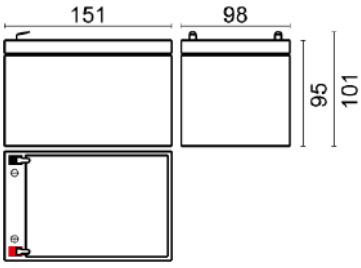
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Adatto per: Luci d'emergenza, Impianti d'allarme, UPS
Tecnologia: Piombo AGM

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 76mm x 181mm x 167mm
Peso: 5Kg
Connessioni: a vite M5

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BP12-18	12V	18Ah	vite M5	8 017443 502185

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 2 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

12V - 12Ah - AGM



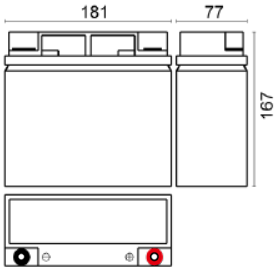
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Adatto per: Luci d'emergenza, Impianti d'allarme, UPS
Tecnologia: Piombo AGM

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 98mm x 151mm x 101mm
Peso: 3.5Kg
Connessioni: faston 6.3mm

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BP12-12	12V	12Ah	faston 6,3mm	8 017443 502123

Confezione: Scatola da 3pz.
Prezzo per: 1pz. in scatola da 3pz.
Multiplo di vendita: 3pz.

12V - 18,0Ah - AGM



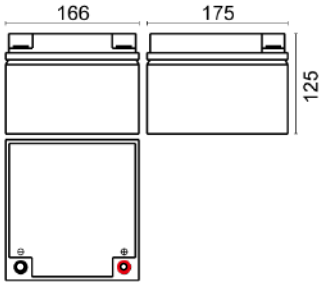
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tecnologia: Piombo AGM

Caratteristiche Meccaniche
Interasse contatti (C): 155mm
Dimensioni: 181mm x 77mm x 167mm
Peso: 4.2Kg
Connessioni: a vite M5

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BPL12-18	12V	18Ah	vite M5	8 017443 654266

Confezione: Scatola da 2pz., Imballo: Scatola da 4 scatole
Prezzo per: 1pz. in scatola da 2pz.
Multiplo di vendita: 1pz.

12V - 26Ah - AGM



Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Adatto per: Luci d'emergenza, Impianti d'allarme, UPS
Tecnologia: Piombo AGM

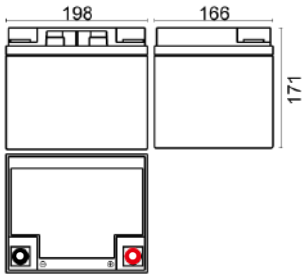
Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 175mm x 166mm x 125mm
Peso: 8.1Kg
Connessioni: a vite M5

Pb JOIN

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BP12-26	12V	26Ah	vite M5	8 017443 502260

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 4 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

12V - 44Ah - AGM



Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Adatto per: Luci d'emergenza, Impianti d'allarme, UPS
Tecnologia: Piombo AGM

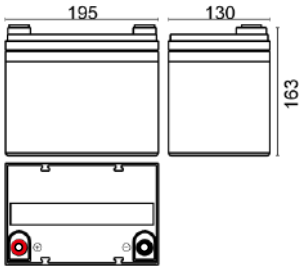
Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 166mm x 198mm x 171mm
Peso: 13Kg
Connessioni: a vite M6

Pb JOIN

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BP12-44	12V	44Ah	vite M6	8 017443 502444

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

12V - 33Ah - AGM



Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Adatto per: Luci d'emergenza, Impianti d'allarme, UPS
Tecnologia: Piombo AGM

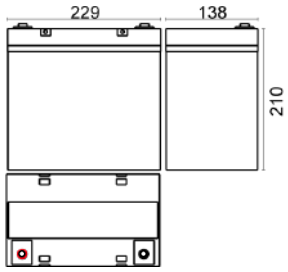
Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 195mm x 130mm x 163mm
Peso: 10.2Kg
Connessioni: a vite M5

Pb JOIN

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BP12-33	12V	33Ah	vite M5	8 017443 635579

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

12V - 55Ah - AGM



Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Adatto per: Impianti d'allarme, Luci d'emergenza, UPS
Tecnologia: Piombo AGM

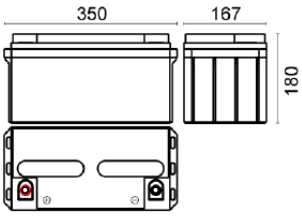
Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 229mm x 138mm x 210mm
Peso: 17.5Kg
Connessioni: a vite M6

Pb JOIN

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BP12-55	12V	55Ah	vite M6	8 017443 635586

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 2 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

12V - 70A - AGM



Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Adatto per: Luci d'emergenza, Impianti d'allarme, UPS
Tecnologia: Piombo AGM

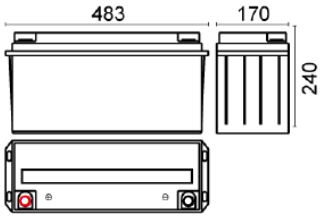
Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 167mm x 350mm x 180mm
Peso: 22Kg
Connessioni: a vite M6

Pb

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BP12-70	12V	70Ah	vite M6	8 017443 017993

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

12V - 150Ah - AGM



Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Adatto per: Luci d'emergenza, Impianti d'allarme, UPS
Tecnologia: Piombo AGM

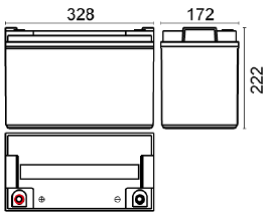
Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 170mm x 483mm x 240mm
Peso: 44Kg
Connessioni: a vite M8

Pb

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BP12-150	12V	150Ah	vite M8	8 017443 563810

Confezione: Scatola da 1pz.
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

12V - 100Ah - AGM



Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Adatto per: Luci d'emergenza, Impianti d'allarme, UPS
Tecnologia: Piombo AGM

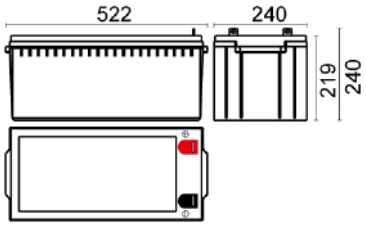
Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 172mm x 328mm x 222mm
Peso: 30Kg
Connessioni: a vite M8

Pb

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BP12-100	12V	100Ah	vite M8	8 017443 063563

Confezione: Scatola da 1pz.
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

12V -200Ah - AGM



Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Adatto per: Luci d'emergenza, Impianti d'allarme, UPS
Tecnologia: Piombo AGM

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 240mm x 522mm x 240mm
Peso: 60Kg
Connessioni: a vite M8

Pb

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BP12-200	12V	200Ah	vite M8	8 017443 563827

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

alpha+ elettronica®

PIOMBO
VRLA - AGM - TRAZIONE

SERIE BPV
BATTERIE PIOMBO AGM - VRLA - TRAZIONE

SERIE BPV
JOIN

CARATTERISTICHE

- Monoblocchi da 12V.
- Ottime prestazioni cicliche.
- Ottimizzate per recuperare la capacità in scariche profonde.
- Tecnologia VRLA AGM a ricombinazione dei gas interni.
- Nessuna manutenzione, nessun rabbocco.

APPLICAZIONI

- Trazione leggera
- Carrelli/carrozzine elettriche
- Golf Cars

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Griglie: ottenute per fusione a gravità con lega di piombo-calcio-stagno di purezza elevata
- Separatori: elettrolita completamente assorbito in separatori in fibra di vetro (AGM) ad altissima microporosità
- Attacco terminale: faston/inserto filettato che garantisce alta conduttività e permette una facile installazione
- Sigillatura polare: passaggi polari ad alta affidabilità, appositamente ideati per prevenire le infiltrazioni di acido in un ampio intervallo di temperatura
- Valvola di sicurezza unidirezionale: permette ai gas in eccesso di uscire in caso di sovraccarica
- Contenitore e coperchio: progettati con pareti spesse in ABS per una elevata resistenza meccanica
- Autoscarica: < 2% al mese a 20°C, permette 6 mesi di stoccaggio senza ricarica

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

- Tensione di mantenimento: 2.26 V/el a 25°C
- Tensione di ricarica: 2.35 V/el
- Compensazione per la temperatura: -2.5 mV/el/°C
- Autoscarica a 25°C : < 2%/mese

NORME DI RIFERIMENTO

- DIN 43539T5 - scarica profonda
- IEC 60896 Parte 21 - metodi di test per accumulatori regolati da valvola (VRLA)
- IEC 60896 Parte 22 - requisiti delle VRLA

SERIE BPG - Batterie al piombo AGRM - VRLA - Trazione

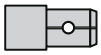
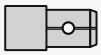
	Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Connessioni	Dimensioni
	BPV12-12	12V	12Ah		faston 6.3mm	98mm x 151mm x 101mm
	BPV12-14	12V	14Ah		faston 6.3mm	98mm x 151mm x 101mm
	BPV12-22	12V	22Ah		a vite M5	77mm x 181mm x 167mm
	BPV12-45	12V	45Ah		a vite M6	166mm x 198mm x 171mm
	BPV12-75	12V	75Ah		a vite M6	260mm x 169mm x 218mm
	BPV12-80	12V	80Ah		a vite M6	167mm x 350mm x 180mm

TABELLA DI SCARICA A CORRENTE COSTANTE (AMPERE)

Tensione finale: 1,6 V/elemento - Temperatura 25°C

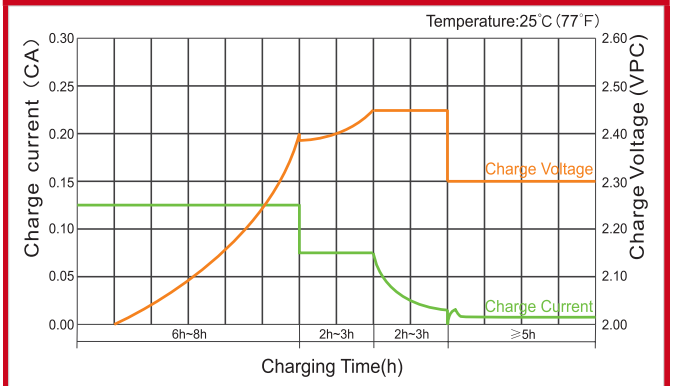
Modello	5 min	10 min	15min	30 min	1 ora	2 ore	3 ore	4 ore	5 ore	8 ore	10 ore	20 ore
BPV12-12	43,02	28,42	22,70	13,28	7,34	4,49	3,11	2,39	1,97	1,27	1,10	0,58
BPV12-14	51,63	64,10	27,24	15,94	8,81	5,38	3,73	2,87	2,37	1,52	1,32	0,70
BPV12-22	94,65	62,52	49,93	29,22	16,16	9,87	6,83	5,27	4,34	2,78	2,42	1,28
BPV12-45	156,20	112,70	85,61	50,27	82,67	17,71	11,94	9,96	7,92	5,71	4,64	2,43
BPV12-75	-	197,4	147,0	84,5	48,8	28,9	20,6	16,1	13,5	9,50	8,05	4,17
BPV12-80	260,30	187,80	150,70	92,13	51,76	30,86	21,39	17,71	14,89	10,02	8,30	4,39

TABELLA DI SCARICA A POTENZA COSTANTE (WATT PER BLOCCO)

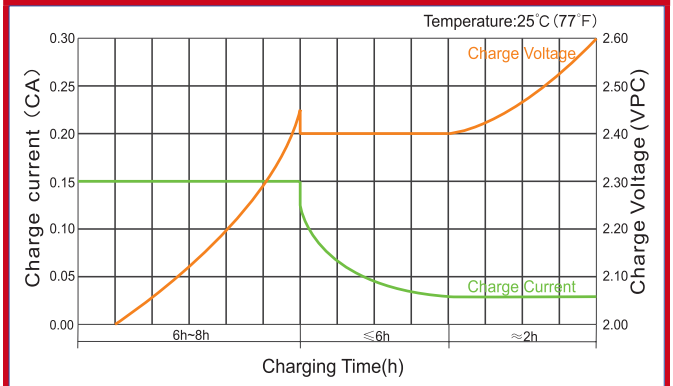
Tensione finale: 1,6 V/elemento - Temperatura 25°C

Modello	5 min	10 min	15min	30 min	1 ora	2 ore	3 ore	4 ore	5 ore	8 ore	10 ore	20 ore
BPV12-12	476,50	314,50	260,10	158,70	87,47	53,56	37,02	28,72	23,75	15,21	13,29	7,25
BPV12-14	560,40	377,00	306,50	186,30	104,46	64,01	44,34	34,26	28,36	18,19	15,80	8,39
BPV12-22	1027,40	691,20	561,90	341,60	191,50	117,40	81,29	62,81	51,99	33,35	28,97	15,38
BPV12-45	1664,00	1235,00	951,60	578,30	337,20	211,10	142,50	119,10	94,82	68,37	55,82	30,00
BPV12-75	-	2010,00	1542,00	918,00	547,80	328,80	236,40	185,40	155,40	111,60	94,80	49,32
BPV12-80	2772,00	2037,00	1650,00	1039,00	599,50	364,40	255,60	211,80	178,20	120,00	99,49	52,67

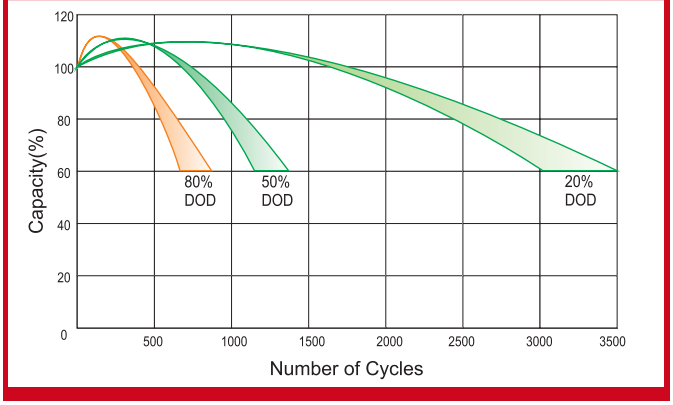
Charge Characteristic Curve for Cycle Use(IIUU)



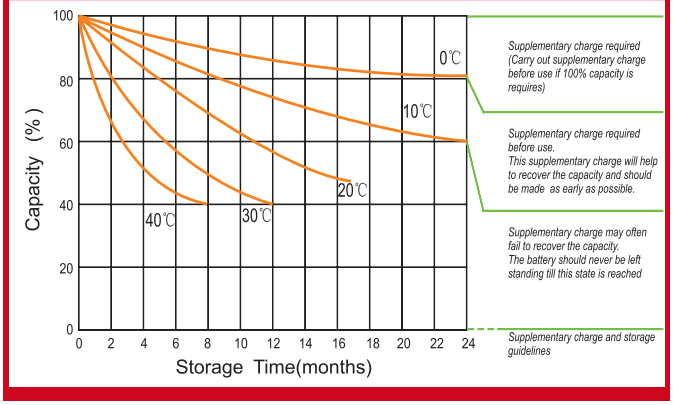
Charge Characteristic Curve For Cycle Use(IUI)



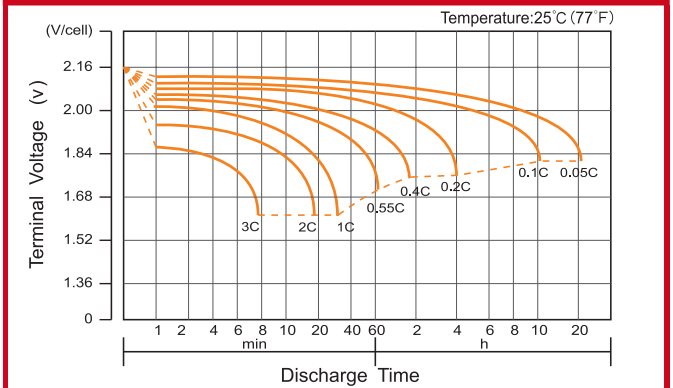
Cycle Life in Relation to Depth of Discharge



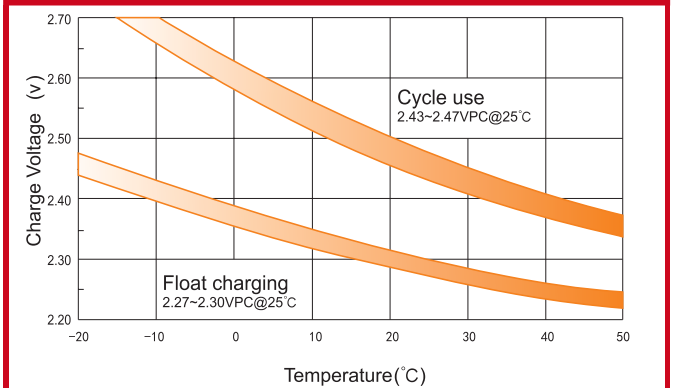
Storage Characteristics



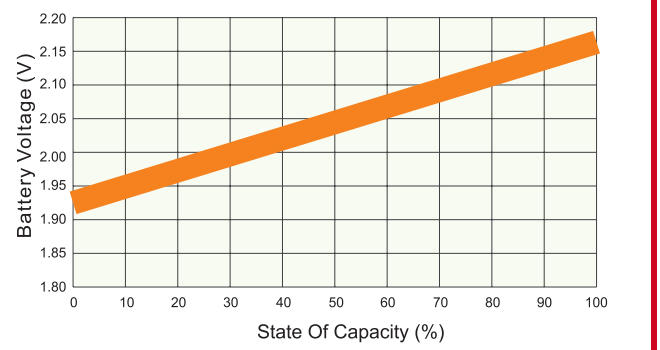
Discharge Characteristics Curve



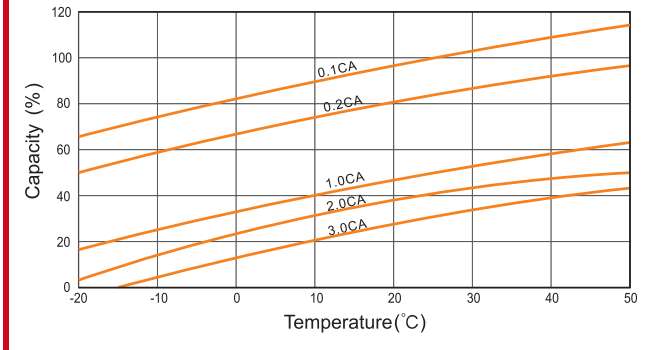
Relationship Between Charging Voltage and Temperature



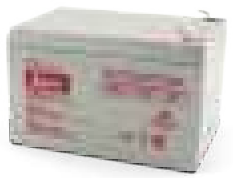
Relationship of OCV And State of Charge(20℃)



Temperature Effects on Capacity

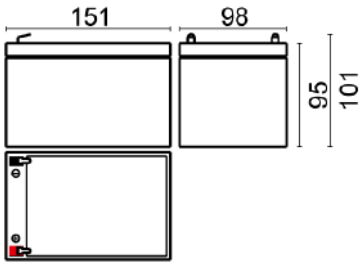


12V - 12Ah - AGM - Trazione



Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Adatto per: Biciclette elettriche, Golf cars
Tecnologia: Piombo AGM

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 98mm x 151mm x 101mm
Peso: 3.85Kg
Connessioni: faston 6.3mm



Pb JOIN

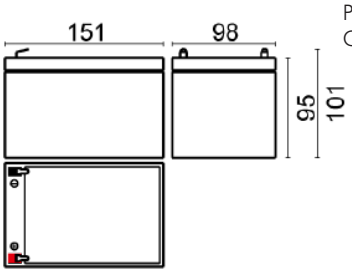
Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BPV12-12	12V	12Ah	faston 6,3mm	8 017443 637269

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 3 pezzi

12V - 14Ah - AGM - Trazione

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Adatto per: Biciclette elettriche, Golf cars
Tecnologia: Piombo AGM

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 98mm x 151mm x 101mm
Peso: 4.5Kg
Connessioni: faston 6.3mm



Pb JOIN

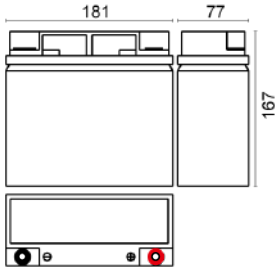
Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BPV12-14	12V	14Ah	faston 6,3mm	8 017443 637276

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 3 pezzi
Prezzo per: 1 sfuso da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 pezzo da 1pz.

12V - 22Ah - AGM - Trazione

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Adatto per: Biciclette elettriche, Carrelli/Carrozzine elettriche, Golf cars
Tecnologia: Piombo AGM

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 77mm x 181mm x 167mm
Peso: 6.2Kg
Connessioni: a vite M5



Pb JOIN

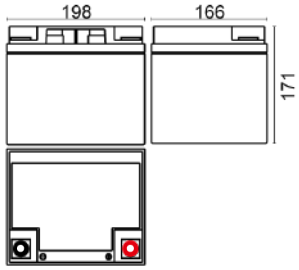
Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BPV12-22	12V	22Ah	vite M5	8 017443 617483

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

12V - 45Ah - AGM - Trazione

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Adatto per: Biciclette elettriche, Carrelli/Carrozzine elettriche, Golf cars
Tecnologia: Piombo AGM

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 166mm x 198mm x 171mm
Peso: 24Kg
Connessioni: a vite M6

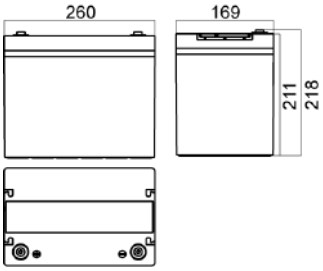


Pb JOIN

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BPV12-45	12V	45Ah	vite M6	8 017443 617490

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

12V - 75Ah - AGM - Trazione



Pb

JOIN

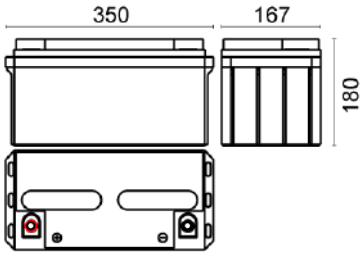
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Adatto per: Carrelli/Carrozzine elettriche, Golf cars
Tecnologia: Piombo AGM

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 260mm x 169mm x 218mm
Peso: 23.5Kg
Connessioni: a vite M6

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BPV12-75	12V	75Ah	vite M6	8 017443 651203

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

12V - 80Ah - AGM - Trazione



Pb

JOIN

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Adatto per: Biciclette elettriche, Golf cars
Tecnologia: Piombo AGM

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 167mm x 350mm x 180mm
Peso: 24Kg
Connessioni: a vite M6

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BPV12-80	12V	80Ah	vite M6	8 017443 637283

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

alpha+ elettronica®

PIOMBO GEL

SERIE BPG
BATTERIE PIOMBO GEL

SERIE BPG
JOIN

CARATTERISTICHE

- Monoblocchi da 12V.
- Ottime prestazioni cicliche.
- Ottimizzate per recuperare la capacità in scariche profonde.
- Tecnologia VRLA AGM a ricombinazione dei gas interni.
- Nessuna manutenzione, nessun rabbocco.

APPLICAZIONI

- Sistemi fotovoltaici ad isola
- Stazioni di telecomunicazioni, segnalazione ed illuminazione
- UPS

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Piastre piane impastate ad elevato spessore realizzate con una lega di piombo calcio stagno di elevata qualità, per una bassa corrosione ed alte prestazioni in scarica rapida
- Elettrolita immobilizzato in una struttura gel, che riempie completamente lo spazio tra le piastre
- Separatori ad elevatissima microporosità e bassa resistenza interna
- Plastiche in ABS ritardante la fiamma secondo le normative IEC 707 FV0
- Contenitore e coperchio progettati per una elevata resistenza meccanica (es: nervature)
- Terminali M6/M8 femmina garantiscono alta conduttività, tempi di installazione minimi e massima resistenza a torsione
- Passaggi polari ideati per prevenire le infiltrazioni di acido e la corrosione dei terminali
- Valvole di sicurezza che operano a bassa pressione interna e garantiscono l'espulsione dei gas in eccesso
- Autoscarica < 2% al mese a 20°C, che consente 6 mesi di stoccaggio senza ricarica

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

- Tensione di mantenimento a 20°C: 2.25 V/el
- Tensione di ricarica: max 2.35 V/el
- Compensazione per la temperatura: -2.5 mV/el/°C

NORME DI RIFERIMENTO

- DIN 43539T5 - scarica profonda
- IEC 60896 Parte 21 - metodi di test per accumulatori regolati da valvola (VRLA)
- IEC 60896 Parte 22 - requisiti delle VRLA

SERIE BPG - Batterie al piombo Gel

	Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Connessioni	Dimensioni
	BPG12-33	12V	33Ah		a vite M6	130mm x 195mm x 171mm
	BPG12-55	12V	55Ah		a vite M5	138mm x 229mm x 210mm
	BPG12-75	12V	75Ah		a vite M6	169mm x 260mm x 235mm
	BPG12-90	12V	90Ah		a vite M8	168.5mm x 306.5mm x 216mm
	BPG12-134	12V	134Ah		a vite M8	173mm x 340mm x 285mm
	BPG12-200	12V	200Ah		a vite M8	240mm x 522mm x 223mm

TABELLA DI SCARICA A CORRENTE COSTANTE (AMPERE)

Tensione finale: 1,6 V/elemento - Temperatura 25°C

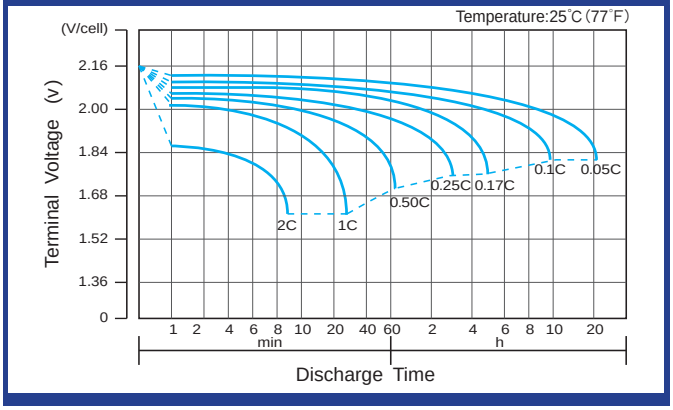
Modello	5 min	10 min	15min	30 min	1 ora	2 ore	3 ore	4 ore	5 ore	8 ore	10 ore	20 ore
BPG12-33	83,95	61,26	49,35	32,58	19,33	11,52	7,99	6,61	5,56	3,79	3,14	1,66
BPG12-55	139,92	101,10	82,25	54,31	32,21	19,21	13,31	11,02	9,27	6,32	5,23	2,77
BPG12-75	255,00	184,00	141,30	74,39	46,19	28,32	19,28	15,61	13,03	8,63	7,73	4,05
BPG12-90	219,80	160,40	129,20	85,31	50,60	30,17	20,91	17,31	14,56	9,92	8,22	4,35
BPG12-134	316,50	221,90	183,40	123,50	76,13	45,42	31,51	25,80	21,09	14,50	12,24	6,67
BPG12-200	486,90	341,40	282,10	190,00	117,10	69,89	48,49	39,70	32,46	22,31	18,83	10,27

TABELLA DI SCARICA A POTENZA COSTANTE (WATT PER BLOCCO)

Tensione finale: 1,6 V/elemento - Temperatura 25°C

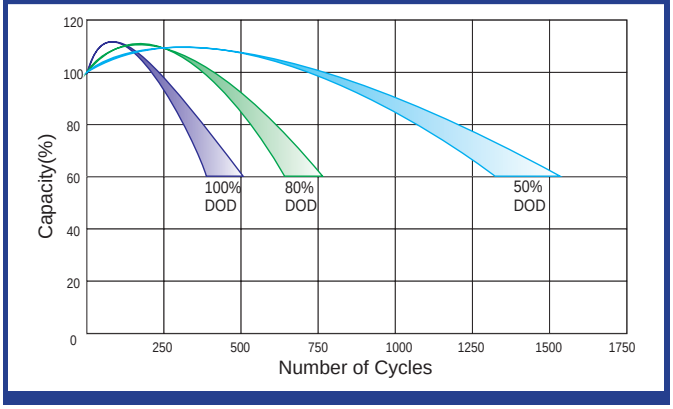
Modello	5 min	10 min	15min	30 min	1 ora	2 ore	3 ore	4 ore	5 ore	8 ore	10 ore	20 ore
BPG12-33	894,10	664,70	540,40	367,50	223,80	136,10	95,46	79,08	66,55	45,39	37,63	19,92
BPG12-55	1490,20	1107,80	900,73	612,50	373,07	226,91	159,10	131,79	110,91	75,65	32,71	33,20
BPG12-75	2716,00	1996,00	1547,00	853,60	537,50	334,60	227,80	186,90	156,10	103,30	92,85	48,91
BPG12-90	2341,00	1740,00	1415,00	962,20	586,10	356,50	249,90	207,00	174,20	118,80	98,51	52,15
BPG12-134	3304,00	2408,00	2026,00	1414,00	881,70	536,60	376,60	308,60	252,50	173,70	146,80	80,09
BPG12-200	5084,00	3704,00	3118,00	2175,00	1357,00	825,60	579,40	474,90	388,50	267,20	225,80	123,20

Discharge Characteristics Curve



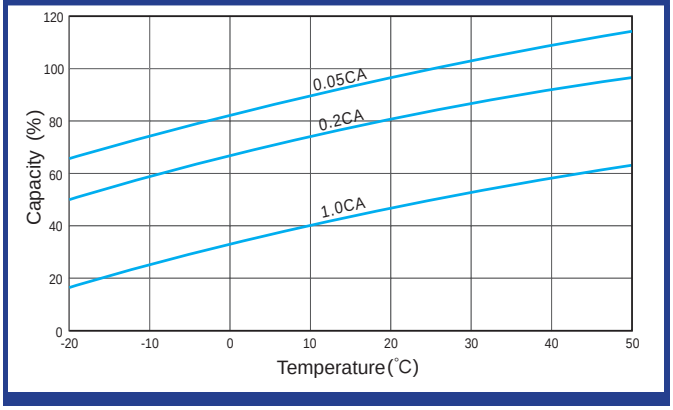
Charge Characteristic Curve for Cycle Use(IU)

Cycle Life in Relation to Depth of Discharge



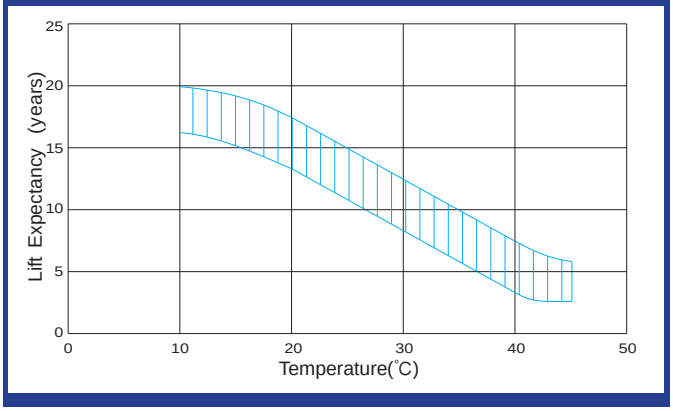
Relationship Between Charging Voltage and Temperature

Temperature Effects on Capacity



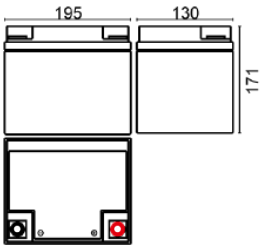
Storage Characteristics

Effect of Temperature on Long Term Life



Relationship of OCV And State of Charge(20℃)

12V - 33Ah - GEL



Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Adatto per: Sistemi fotovoltaici ad isola, Impianti telecomunicazioni, UPS
Tecnologia: Piombo Gel

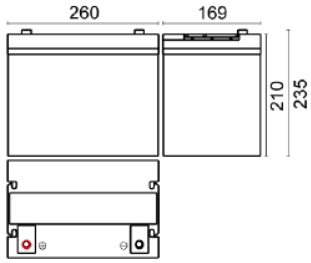
Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 130mm x 195mm x 171mm
Peso: 10.2Kg
Connessioni: a vite M6

Pb JOIN

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BPG12-33	12V	33Ah	vite M6	8 017443 578463

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

12V - 75Ah - GEL



Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Adatto per: Sistemi fotovoltaici ad isola, Impianti telecomunicazioni, UPS
Tecnologia: Piombo Gel

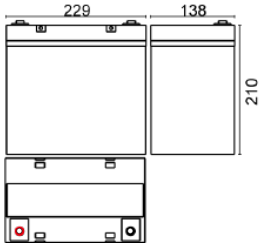
Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 169mm x 260mm x 235mm
Peso: 23.5Kg
Connessioni: a vite M6

Pb JOIN

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BPG12-75	12V	75Ah	vite M6	8 017443 578487

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

12V - 55Ah - GEL



Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Adatto per: Sistemi fotovoltaici ad isola, Impianti telecomunicazioni, UPS
Tecnologia: Piombo Gel

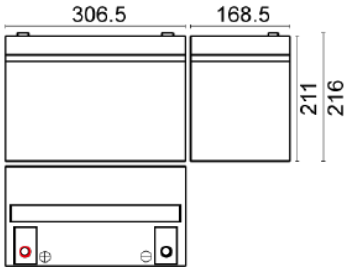
Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 138mm x 229mm x 210mm
Peso: 18Kg
Connessioni: a vite M5

Pb JOIN

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BPG12-55	12V	55Ah	vite M5	8 017443 578470

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

12V - 90Ah - GEL



Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Adatto per: Sistemi fotovoltaici ad isola, Impianti telecomunicazioni, UPS
Tecnologia: Piombo Gel

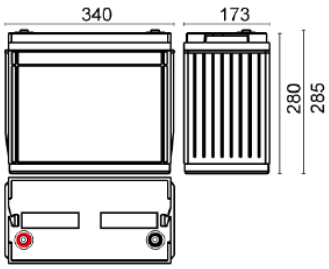
Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 168.5mm x 306.5mm x 216mm
Peso: 28.5Kg
Connessioni: a vite M8

Pb JOIN

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BPG12-90	12V	90Ah	vite M8	8 017443 578494

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

12V - 134Ah - GEL



Pb

JOIN

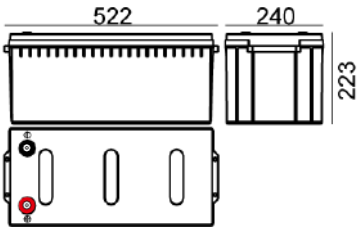
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Adatto per: Sistemi fotovoltaici ad isola, Impianti telecomunicazioni, UPS
Tecnologia: Piombo Gel

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 173mm x 340mm x 285mm
Peso: 41.5Kg
Connessioni: a vite M8

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BPG12-134	12V	134Ah	vite M8	8 017443 578524

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

12V - 200Ah - GEL



Pb

JOIN

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Adatto per: Sistemi fotovoltaici ad isola, Impianti telecomunicazioni, UPS
Tecnologia: Piombo Gel

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 240mm x 522mm x 223mm
Peso: 60Kg
Connessioni: a vite M8

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BPG12-200	12V	200Ah	vite M8	8 017443 578531

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

FOTOVOLTAICO

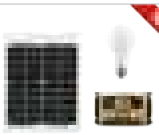
Kit fotovoltaici a isola

Pannelli Solari

Regolatori di carica

Supporti

Fotovoltaico / Kit fotovoltaici a isola / Standard



KIT15-SB
Kit fotovoltaico 15W - 12V
pag. 340

KIT27-SB
Kit fotovoltaico 27W - 12V
pag. 341

KIT50-SB
Kit fotovoltaico 50W - 12V
pag. 342

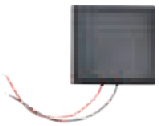
KIT70-SB
Kit fotovoltaico 70W - 12V
pag. 343

KIT105-SB
Kit fotovoltaico 105W - 12V
pag. 344

KIT140/12-SB
Kit fotovoltaico 140W - 12V
pag. 345

KIT180-SB
Kit fotovoltaico 180W - 12V
pag. 346

Fotovoltaico / Pannelli Solari / Mini



MM001
0,5W - 2V - Monocristallino - Mini
pag. 348

MM002
1W - 6V - Monocristallino - Mini
pag. 349

Fotovoltaico / Pannelli Solari / Monocristallini

MM007-12/1
7W - 24,3V - Monocristallino
pag. 350

MM015-12/1
15W - 24,3V - Monocristallino
pag. 351

MM027-12/1
27W - 21,7V - Monocristallino
pag. 352

MM050-12/1
50W - 24,3V - Monocristallino
pag. 353

MM070-12/1
70W - 24,3V - Monocristallino
pag. 354

MM105-12/1
105W - 24,3V - Monocristallino
pag. 355

MM140-12/2
140W - 22,5V - Monocristallino
pag. 356

MM180-12/1
180W - 24,3V - Monocristallino
pag. 357

Fotovoltaico / Pannelli Solari / Accessori

MM-COP-027
Sportellino junction box per MM027-12/1
pag. 358

MM-COP-050
Sportellino junction box per MM050-12/1, MM070-12/1 e MM105-12/1
pag. 358

Fotovoltaico / Regolatori di carica / MPPT

ASR120
Regolatore di carica MPPT 12/24Vdc 20A
pag. 362

ASR130
Regolatore di carica MPPT 12/24Vdc 30A
pag. 363

RHC2010
Regolatore di carica MPPT 20A - 12/24Vdc - Input 100V
pag. 364

RHC4010
Regolatore di carica MPPT 40A - 12/24Vdc - Input 100V
pag. 365

RHC6010
Regolatore di carica MPPT 60A - 12/24Vdc - Input 100V
pag. 366

Fotovoltaico / Regolatori di carica / Accessori MPPT

ASR500/T08
Sensore di Temperatura digitale DS18B20+
pag. 367

ASR510
Display per regolatori di carica serie ASR
pag. 368

ART.ASR510G
Cavo di collegamento per ASR510
pag. 368

Fotovoltaico / Regolatori di carica / PWM

RH10A/4
10A - 12/24V - PWM - LCD - USB - doppio timer
pag. 369

RH20A/4
20A - 12/24V - PWM - LCD - USB - doppio timer
pag. 370

RH30A/4
30A - 12/24Vdc - PWM - LCD - USB - doppio timer
pag. 371

RHDA/12-24
10/20A - 12/24Vdc - Doppia batteria
pag. 372

RHN/3
10/20A - 12/24Vdc - PWM - 2xUSB
pag. 373

Fotovoltaico / Regolatori di carica / Accessori PWM

RHD-REM1
Display remoto per regolatori RHD duo

pag. 374

Fotovoltaico / Supporti / Componenti per Supporti

SU-SOLAR-010
Elemento testa palo per pannelli 15/27/50W

pag. 377

SU-SOLAR-011
Elemento testa palo per 1-2 pannelli da 70/105/140/180W

pag. 377

SU-SOLAR-P04
Elemento testa palo porta batterie per pannelli da 105/140/180W

pag. 378

SU-SOLAR-P08
Supporto per regolatori di carica

pag. 378

SU-SOLAR-P011
Coppia di profili zincati per un pannello da 15/27W

pag. 379

SU-SOLAR-P012
Coppia di profili zincati per un pannello da 50/70/105W

pag. 379

SU-SOLAR-P013
Coppia di profili zincati per un pannello da 140/180W

pag. 380

SU-SOLAR-P015
Coppia di profili zincati per due pannelli da 70/105W

pag. 380

SU-SOLAR-P016
Coppia di profili zincati per due pannelli da 140/180W

pag. 381

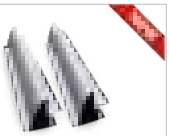
SU-SOLAR-P20
Braccio per lampione

pag. 381

Fotovoltaico / Supporti / Camper

SU-SOLAR-C02
Supporti in alluminio per camper - Per pannelli da 50/70/105W

pag. 381



SU-SOLAR-C05
Supporti in alluminio per camper - Per pannelli da 140/180W

pag. 381

Fotovoltaico / Supporti / Esempi – Testa palo con vano batteria

SU-SOLAR-P05
Fissaggio Testa Palo 2x105W con vano porta batterie

SU-SOLAR-P06
Supporti testa palo per due pannelli da 140/180W con vano porta batterie

Fotovoltaico / Supporti / Fissaggio lampioni

SU-SOLAR-P20
Braccio per lampione

pag. 381

Energia / Batterie e Pile / Piombo / VRLA – AGM

BP12-70
12V - 70A - AGM

pag. 382

BP12-100
12V - 100Ah - AGM

pag. 382

BP12-150
12V - 150Ah - AGM

pag. 382

BP12-200
12V -200Ah - AGM

pag. 382

Energia / Batterie e Pile / Piombo / Gel

BPG12-33
12V - 33Ah - GEL

pag. 383

BPG12-55
12V - 55Ah - GEL

pag. 383

BPG12-75
12V - 75Ah - GEL

pag. 383

BPG12-90
12V - 90Ah - GEL

pag. 383

BPG12-134
12V - 134Ah - GEL

pag. 384

BPG12-200
12V - 200Ah - GEL

pag. 384

Illuminazione / Lampade a Led / Lampade a Led Bassa Tensione

LB122
Bulbo - 12/24Vdc - E27 - 5,5W

pag. 385

LB123/1
Bulbo - 12/24Vdc - E27 - 9W

pag. 385

LB123
Bulbo - 12/24Vdc - E27 - 9W

pag. 386

LB124
Bulbo - 12/24Vdc - E27 - 12W

pag. 386

LB125
Bulbo - 48Vdc - E27 - 7W

pag. 386

Illuminazione / Faretti per esterno / Da parete

JO443/015
Faretto Led 10W - 12/24Vdc

pag. 387

JO443/020
Faretto Led 20W - 12/24Vdc

pag. 387

JO443/030
Faretto Led 30W - 12/24Vdc

pag. 388

JO443/050
Faretto Led 50W - 12/24Vdc

pag. 388

Illuminazione / Lampioni stradali bassa tensione

JO642/12
18 Led - 33W - 12Vdc

pag. 389

Elettrico / Illuminazione / Sensori

23-122-03
Sensore di movimento a microonde - 12/24Vdc

pag. 390

KIT FOTOVOLTAICI A ISOLA

SOLUZIONI PER KIT FOTOVOLTAICI AD ISOLA STAND ALONE

La gamma dei KIT Alpha Solar è stata studiata per assicurare la più ampia libertà di scelta e per rispondere alle più importanti richieste fotovoltaiche.

I nuovi KIT Alpha Solar rappresentano una gamma di soluzioni pronte all'uso come risposta alle necessità di energia solare.

VANTAGGI

- Non richiede energia elettrica di rete.
- Energia dalla luce del sole immagazzinata di giorno ed erogata nelle ore di buio.
- Controllo accensione e spegnimento luci completamente automatico.

APPLICAZIONI

- Illuminazione di cortili privati, giardini, garage e ricoveri attrezzi, baite, tende, campeggi e case isolate in aree verdi e tutti quei luoghi remoti dove non vi è convenienza ad installare impianti da rete tradizionali.

TECNOLOGIA INTELLIGENTE

- Pannelli fotovoltaici monocristallini ad alta efficienza.
- Regolatori di carica con gestione crepuscolare con timer dell'uscita.
- Non necessita di crepuscolare.
- Batterie AGM oppure GEL JOIN 12V per accumulare l'energia prodotta dai pannelli.
- Lampadine a basso consumo con ingresso 12V non richiedono l'impiego di inverter.

SOFTWARE CONFIGURATORE ALPHA SOLAR

Pensato e ideato per agevolare il lavoro di progettisti, installatori e tecnici commerciali nel calcolare la distinta dei materiali necessari per uno specifico impianto fotovoltaico ad isola.

Grazie a pochi semplici passaggi il configuratore Alpha Solar è in grado di fornire il dimensionamento necessario per una corretta installazione.

Il software tiene conto di parametri di insolazione medie nelle varie zone geografiche e offre un ricco e aggiornato database di prodotti Alpha Elettronica tra cui pannelli, regolatori, batterie e inverter.

CALCOLA IL TUO IMPIANTO AD ISOLA

Software Configuratore Alpha Solar

Calcola il tuo impianto ad isola

Pensato e ideato per agevolare il lavoro di progettisti, installatori e tecnici commerciali nel calcolare la distinta dei materiali necessari per uno specifico impianto **fotovoltaico ad isola**.

Grazie a pochi semplici passaggi il **configuratore Alpha Solar** è in grado di fornire il dimensionamento necessario per una corretta installazione.

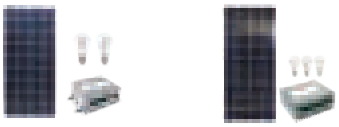
Il software tiene in conto di parametri di insolazione medie nelle varie zone geografiche e offre un ricco e aggiornato database di prodotti Alpha Elettronica tra cui pannelli, regolatori, batterie e inverter.

www.solar.alphaelettronica.com

WWW.SOLAR.ALPHAELETTRONICA.COM

+GAMMA KIT FOTOVOLTAICI A ISOLA

Senza batteria	KIT15-SB	KIT27-SB	KIT50-SB	KIT70-SB	KIT105-SB
Pannello	n.1 MM015-12/1	n.1 MM027-12/1	n.1 MM050-12/1	n.1 MM070-12/1	n.1 MM105-12/1
Regolatore	n.1 RHN10/3	n.1 RHN10/3	n.1 RHN10/3	n.1 RHN10/3	n.1 ASR120
Lampade	n.1 LB122WW2	n.2 LB122WW2	n.3 LB122WW2	n.2 LB123WW2	n.2 LB123WW2
Caratteristiche					
Potenza carico installato	5,5W	11W	16,5W	18W	18W
Prestazione estate (Nord/Sud)	45/60Wh/g	81/108Wh/g	150/200Wh/g	210/280Wh/g	315/420Wh/g
Prestazione invernale (Nord/Sud)	22,5/30Wh/g	40,5/54Wh/g	75/100Wh/g	105/140Wh/g	157,5/210Wh/g
Batterie consigliate non incluse	AGM - GEL	AGM - GEL	AGM - GEL	AGM - GEL	AGM - GEL
Capacità minima consigliata	10Ah	44Ah	44Ah	44Ah	55Ah
Capacità massima consigliata	44Ah	44Ah	55Ah	90Ah	134Ah
Autonomia in caso di maltempo	2gg	2gg	2gg	2gg	2gg

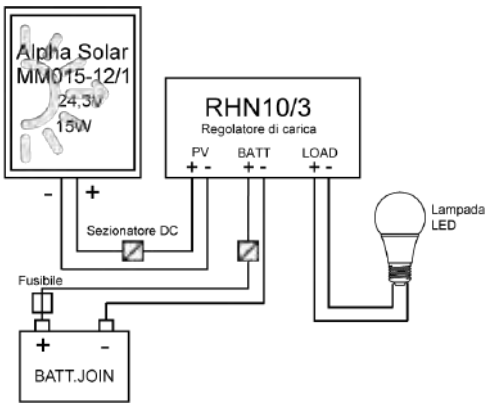


Senza batteria	KIT140/12-SB	KIT180-SB
Pannello	n.1 MM140-12/2	n.1 MM180-12/1
Regolatore	n.1 ASR120	n.1 ASR120
Lampade	n.2 LB123WW2	n.3 LB123WW2
Caratteristiche		
Potenza carico installato	18W	27W
Prestazione estate (Nord/Sud)	420/560Wh/g	540/720Wh/g
Prestazione invernale (Nord/Sud)	210/280Wh/g	270/360Wh/g
Batterie consigliate non incluse	AGM - GEL	AGM - GEL
Capacità minima consigliata	70Ah	90Ah
Capacità massima consigliata	200Ah	200Ah
Autonomia in caso di maltempo	2gg	2gg

Kit fotovoltaico 15W - 12V

Alpha Solar JOIN

Collegamenti



	45 Wh/g 3,75 Ah/g	22,5 Wh/g 1,88 Ah/g	60 Wh/g 5 Ah/g	30 Wh/g 2,5 Ah/g
	31,5 Wh/g 2,63 Ah/g	15,75 Wh/g 1,31 Ah/g	42 Wh/g 3,5 Ah/g	21 Wh/g 1,75 Ah/g
	5,5 W	5,5 W	5,5 W	5,5 W
	5,7 h	2,9 h	7,6 h	3,8 h
	10 Ah	10 Ah	10 Ah	10 Ah
	44 Ah	44 Ah	44 Ah	44 Ah
	2 gg	2 gg	2 gg	2 gg

NOTA 1: La produzione giornaliera è stimata e non considera i giorni di brutto tempo in cui la carica è assente.
NOTA 2: L'utilizzo di carichi eccedenti l'energia utile giornaliera non permette un corretto funzionamento del sistema. Tali condizioni portano alla scarica eccessiva della batteria e al suo danneggiamento non coperto da garanzia.
NOTA 3: L'autonomia in caso di brutto tempo è calcolata con batteria completamente carica. E' possibile utilizzare batterie di capacità superiore per incrementare l'autonomia di picco o l'autonomia in caso di brutto tempo.

Articolo	EAN Code
KIT15-SB	8 017443 667730

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

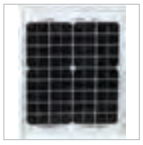
Il **KIT15-SB** è un sistema fotovoltaico particolarmente adatto per illuminare punti luce o piccoli accessori con assorbimenti ridotti in aree isolate dalla rete elettrica.
Per il suo funzionamento è necessario completare l'impianto con una batteria al piombo AGM o GEL.
Il regolatore è dotato di pulsante per accensione e spegnimento manuale della lampada.
E' possibile impostare la durata (in ore) del periodo di accensione della lampada.
La lampada si accenderà dal tramonto del sole per il numero di ore impostate (compatibilmente con l'autonomia della batteria). La funzione "crepuscolare" evita la necessità di installare un crepuscolare esterno.
La modularità dell'impianto permette un ampliamento di potenza aggiungendo semplicemente altri pannelli in parallelo.

Attenzione: l'impiego di un inverter determina consumi (di funzionamento e di stand-by) che riducono drasticamente l'autonomia dell'impianto.
Non collegare l'ingresso dell'inverter al morsetto LOAD del regolatore di carica.
Collegare l'inverter direttamente alla batteria.

Batterie e cavi di collegamento non inclusi.

Articoli inclusi
- 1x MM015-12/1
- 1x RHN10/3
- 1x LB122WW2

Articoli inclusi

1x 
MM015-12/1
Pannello fotovoltaico Monocristallino - 15W - 24,3V

1x
RHN10/3
Regolatore di carica PWM 10A - 12/24Vdc

1x
LB122WW2
Lampadina a Led E27 - 5,5W - 12/24Vdc - Bianco caldo

Articoli correlati

FT/FV3030
Fusibile per trazione - 32V - 30A
pag. 1031

I-FV30
Interruttore per disconnessione Batterie 30A
pag. 1088

LB122WW2
Lampadina a Led E27 - 5,5W - 12/24Vdc - Bianco caldo
pag. 385

PFH/FV10
Portafusibile adatto per tipo FT/FV30 - 80A
pag. 1033

SU-SOLAR-010
Elemento testa palo per pannelli 15/27/50W
pag. 377

SU-SOLAR-P011
Coppia di profili zincati per un pannello da 15/27W
pag. 379

Kit fotovoltaico 27W - 12V

Alpha Solar JOIN

Articolo | EAN Code

KIT27-SB

8 017443 668256

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

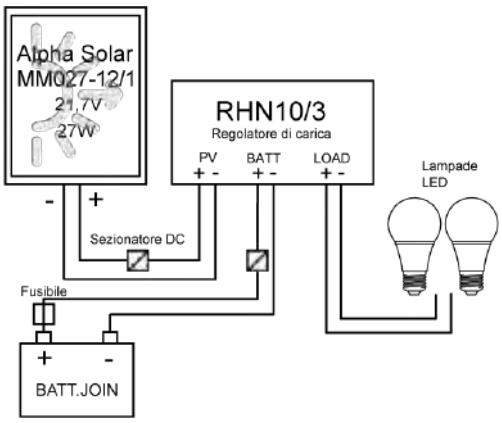
Il **KIT27-SB** è un sistema fotovoltaico particolarmente adatto per illuminare punti luce o piccoli accessori con assorbimenti ridotti in aree isolate dalla rete elettrica.
Per il suo funzionamento è necessario completare l'impianto con una batteria al piombo AGM o GEL.
Il regolatore è dotato di pulsante per accensione e spegnimento manuale della lampada.
E' possibile impostare la durata (in ore) del periodo di accensione della lampada.
La lampada si accenderà dal tramonto del sole per il numero di ore impostate (compatibilmente con l'autonomia della batteria). La funzione "crepuscolare" evita la necessità di installare un crepuscolare esterno.
La modularità dell'impianto permette un ampliamento di potenza aggiungendo semplicemente altri pannelli in parallelo.

Attenzione: l'impiego di un inverter determina consumi (di funzionamento e di stand-by) che riducono drasticamente l'autonomia dell'impianto.
Non collegare l'ingresso dell'inverter al morsetto LOAD del regolatore di carica.
Collegare l'inverter direttamente alla batteria.

Batterie e cavi di collegamento non inclusi.

Articoli inclusi
- 1x MM027-12/1
- 1x RHN10/3
- 2x LB122WW2

Collegamenti



	81 Wh/g 6,75 Ah/g	40,5 Wh/g 3,38 Ah/g	108 Wh/g 9 Ah/g	54 Wh/g 4,5 Ah/g
	56,7 Wh/g 4,73 Ah/g	28,35 Wh/g 2,36 Ah/g	75,6 Wh/g 6,3 Ah/g	37,8 Wh/g 3,15 Ah/g
	11 W	11 W	11 W	11 W
	5,2 h	2,6 h	6,9 h	3,4 h
	44 Ah	44 Ah	44 Ah	44 Ah
	44 Ah	44 Ah	44 Ah	44 Ah
	2 gg	2 gg	2 gg	2 gg

NOTA 1: La produzione giornaliera è stimata e non considera i giorni di brutto tempo in cui la carica è assente.
NOTA 2: L'utilizzo di carichi eccedenti l'energia utile giornaliera non permette un corretto funzionamento del sistema. Tali condizioni portano alla scarica eccessiva della batteria e al suo danneggiamento non coperto da garanzia.
NOTA 3: L'autonomia in caso di brutto tempo è calcolata con batteria completamente carica. E' possibile utilizzare batterie di capacità superiore per incrementare l'autonomia di picco o l'autonomia in caso di brutto tempo.

Articoli inclusi

1x
MM027-12/1
Pannello fotovoltaico Monocristallino - 27W - 21,7V

1x
RHN10/3
Regolatore di carica PWM 10A - 12/24Vdc

2x
LB122WW2
Lampadina a Led E27 - 5,5W - 12/24Vdc - Bianco caldo

Articoli correlati

FT/FV3030
Fusibile per trazione - 32V - 30A
pag. 1031

I-FV30
Interruttore per disconnessione Batterie 30A
pag. 1088

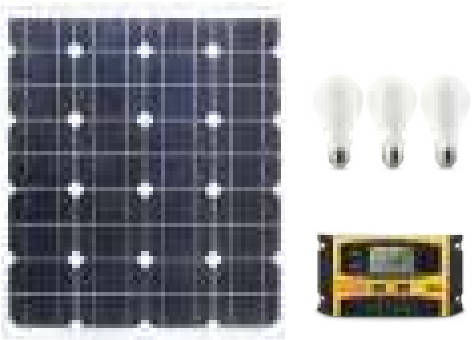
LB122WW2
Lampadina a Led E27 - 5,5W - 12/24Vdc - Bianco caldo
pag. 385

PFH/FV10
Portafusibile adatto per tipo FT/FV30 - 80A
pag. 1033

SU-SOLAR-010
Elemento testa palo per pannelli 15/27/50W
pag. 377

SU-SOLAR-P011
Coppia di profili zincati per un pannello da 15/27W
pag. 379

Kit fotovoltaico 50W - 12V



Articolo | EAN Code

KIT50-SB

8 017443 668263

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

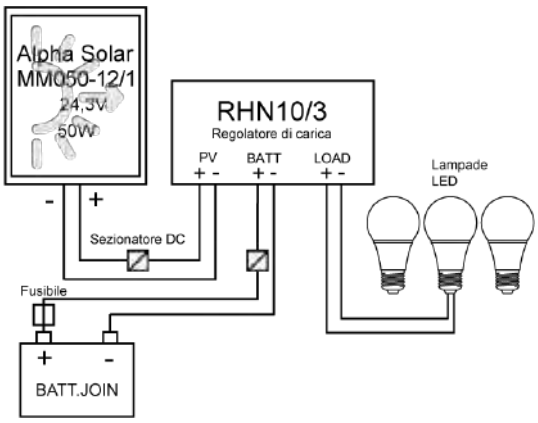
Il **KIT50-SB** è un sistema fotovoltaico particolarmente adatto per illuminare punti luce o piccoli accessori con assorbimenti ridotti in aree isolate dalla rete elettrica.
Per il suo funzionamento è necessario completare l'impianto con una batteria al piombo AGM o GEL.
Il regolatore è dotato di pulsante per accensione e spegnimento manuale della lampada.
E' possibile impostare la durata (in ore) del periodo di accensione della lampada.
La lampada si accenderà dal tramonto del sole per il numero di ore impostate (compatibilmente con l'autonomia della batteria). La funzione "crepuscolare" evita la necessità di installare un crepuscolare esterno.
La modularità dell'impianto permette un ampliamento di potenza aggiungendo semplicemente altri pannelli in parallelo.

Attenzione: l'impiego di un inverter determina consumi (di funzionamento e di stand-by) che riducono drasticamente l'autonomia dell'impianto.
Non collegare l'ingresso dell'inverter al morsetto LOAD del regolatore di carica.
Collegare l'inverter direttamente alla batteria.

Batterie e cavi di collegamento non inclusi.

Articoli inclusi
- 1x MM050-12/1
- 1x RHN10/3
- 3x LB122WW2

Collegamenti



	150 Wh/g 12,5 Ah/g	75 Wh/g 6,25 Ah/g	200 Wh/g 16,67 Ah/g	100 Wh/g 8,33 Ah/g
	105 Wh/g 8,75 Ah/g	52,5 Wh/g 4,38 Ah/g	140 Wh/g 11,67 Ah/g	70 Wh/g 5,83 Ah/g
	16,5 W	16,5 W	16,5 W	16,5 W
	6,4 h	3,2 h	8,5 h	4,2 h
	44 Ah	44 Ah	44 Ah	44 Ah
	44 Ah	44 Ah	55 Ah	55 Ah
	2 gg	2 gg	2 gg	2 gg

NOTA 1: La produzione giornaliera è stimata e non considera i giorni di brutto tempo in cui la carica è assente.
NOTA 2: L'utilizzo di carichi eccedenti l'energia utile giornaliera non permette un corretto funzionamento del sistema. Tali condizioni portano alla scarica eccessiva della batteria e al suo danneggiamento non coperto da garanzia.
NOTA 3: L'autonomia in caso di brutto tempo è calcolata con batteria completamente carica. E' possibile utilizzare batterie di capacità superiore per incrementare l'autonomia di picco o l'autonomia in caso di brutto tempo.

Articoli inclusi

1x
MM050-12/1
Pannello fotovoltaico Monocristallino - 50W - 24,3V

1x
RHN10/3
Regolatore di carica PWM 10A - 12/24Vdc

3x
LB122WW2
Lampadina a Led E27 - 5,5W - 12/24Vdc - Bianco caldo

Articoli correlati

FT/FV3030
Fusibile per trazione - 32V - 30A
pag. 1031

I-FV30
Interruttore per disconnessione Batterie 30A
pag. 1088

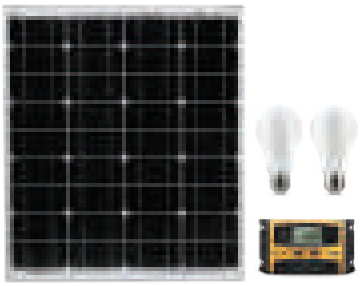
LB122WW2
Lampadina a Led E27 - 5,5W - 12/24Vdc - Bianco caldo
pag. 385

PFH/FV10
Portafusibile adatto per tipo FT/FV30 - 80A
pag. 1033

SU-SOLAR-010
Elemento testa palo per pannelli 15/27/50W
pag. 377

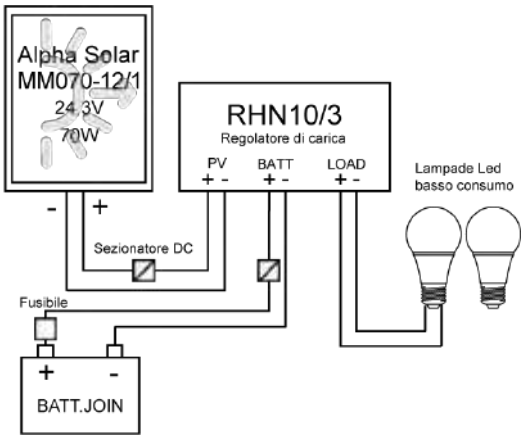
SU-SOLAR-P012
Coppia di profili zincati per un pannello da 50/70/105W
pag. 379

Kit fotovoltaico 70W - 12V



Alpha Solar JOIN

Collegamenti



	210 Wh/g 17,5 Ah/g	105 Wh/g 8,75 Ah/g	280 Wh/g 23,33 Ah/g	140 Wh/g 11,67 Ah/g
	147 Wh/g 12,25 Ah/g	73,5 Wh/g 6,13 Ah/g	196 Wh/g 16,33 Ah/g	98 Wh/g 8,17 Ah/g
	18 W	18 W	18 W	18 W
	8,2 h	4,1 h	10,9 h	5,4 h
	44 Ah	44 Ah	55 Ah	55 Ah
	70 Ah	70 Ah	90 Ah	90 Ah
	2 gg	2 gg	2 gg	2 gg

NOTA 1: La produzione giornaliera è stimata e non considera i giorni di brutto tempo in cui la carica è assente.
NOTA 2: L'utilizzo di carichi eccedenti l'energia utile giornaliera non permette un corretto funzionamento del sistema. Tali condizioni portano alla scarica eccessiva della batteria e al suo danneggiamento non coperto da garanzia.
NOTA 3: L'autonomia in caso di brutto tempo è calcolata con batteria completamente carica. E' possibile utilizzare batterie di capacità superiore per incrementare l'autonomia di picco o l'autonomia in caso di brutto tempo.

Articolo | EAN Code

KIT70-SB

8 017443 668294

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 4 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Il **KIT70-SB** è un sistema fotovoltaico particolarmente adatto per illuminare punti luce o piccoli accessori con assorbimenti ridotti in aree isolate dalla rete elettrica.
Per il suo funzionamento è necessario completare l'impianto con una batteria al piombo AGM o GEL.
Il regolatore è dotato di pulsante per accensione e spegnimento manuale della lampada.
E' possibile impostare la durata (in ore) del periodo di accensione della lampada.
La lampada si accenderà dal tramonto del sole per il numero di ore impostate (compatibilmente con l'autonomia della batteria). La funzione "crepuscolare" evita la necessità di installare un crepuscolare esterno.
La modularità dell'impianto permette un ampliamento di potenza aggiungendo semplicemente altri pannelli in parallelo.

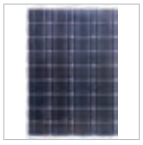
Attenzione: l'impiego di un inverter determina consumi (di funzionamento e di stand-by) che riducono drasticamente l'autonomia dell'impianto.
Non collegare l'ingresso dell'inverter al morsetto LOAD del regolatore di carica.
Collegare l'inverter direttamente alla batteria.

Batterie e cavi di collegamento non inclusi.

Articoli inclusi

- 1x MM070-12/1
- 1x RHN10/3
- 2x LB123WW2

Articoli inclusi

1x 

MM070-12/1
Pannello fotovoltaico Monocristallino - 70W - 24,3V

1x

RHN10/3
Regolatore di carica PWM 10A - 12/24Vdc

2x

LB123WW2
Lampadina a Led E27 - 9W - 12/24Vdc - Bianco caldo

Articoli correlati

FT/FV3030
Fusibile per trazione - 32V - 30A
pag. 1031

I-FV30
Interruttore per disconnessione Batterie 30A
pag. 1088

LB123WW2
Lampadina a Led E27 - 9W - 12/24Vdc - Bianco caldo
pag. 386

PFH/FV10
Portafusibile adatto per tipo FT/FV30 - 80A
pag. 1033

RH10A/4
Regolatore di carica PWM 12/24V 10A con display, uscita USB 5V e crepuscolare configurabile
pag. 369

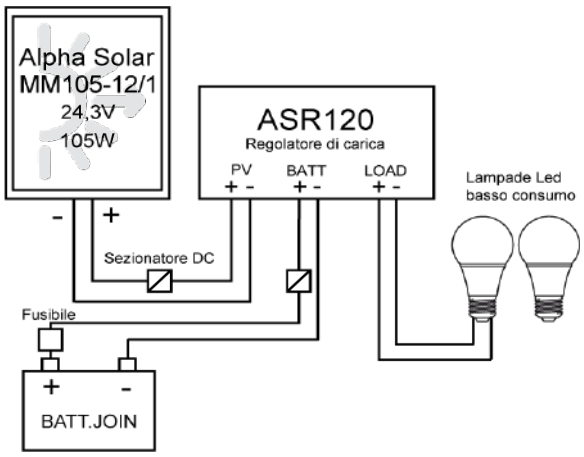
SU-SOLAR-010
Elemento testa palo per pannelli 15/27/50W
pag. 377

SU-SOLAR-P012
Coppia di profili zincati per un pannello da 50/70/105W
pag. 379

Kit fotovoltaico 105W - 12V

Alpha Solar JOIN

Collegamenti



	315 Wh/g 26,25 Ah/g	157,5 Wh/g 13,13 Ah/g	420 Wh/g 35 Ah/g	210 Wh/g 17,5 Ah/g
	220,5 Wh/g 18,38 Ah/g	110,25 Wh/g 9,19 Ah/g	294 Wh/g 24,5 Ah/g	147 Wh/g 12,25 Ah/g
	18 W	18 W	18 W	18 W
	12,3 h	6,1 h	16,3 h	8,2 h
	55 Ah	55 Ah	70 Ah	70 Ah
	90 Ah	90 Ah	134 Ah	134 Ah
	2 gg	2 gg	2 gg	2 gg

NOTA 1: La produzione giornaliera è stimata e non considera i giorni di brutto tempo in cui la carica è assente.
NOTA 2: L'utilizzo di carichi eccedenti l'energia utile giornaliera non permette un corretto funzionamento del sistema. Tali condizioni portano alla scarica eccessiva della batteria e al suo danneggiamento non coperto da garanzia.
NOTA 3: L'autonomia in caso di brutto tempo è calcolata con batteria completamente carica. E' possibile utilizzare batterie di capacità superiore per incrementare l'autonomia di picco o l'autonomia in caso di brutto tempo.

Articolo	EAN Code
KIT105-SB	8 017443 668300

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 4 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Il **KIT105-SB** è un sistema fotovoltaico particolarmente adatto per illuminare punti luce o piccoli accessori con assorbimenti ridotti in aree isolate dalla rete elettrica.

Il regolatore è dotato di un contatto in morsettiera (non un pulsante) per controllare l'accensione e lo spegnimento manuale dell'uscita carico (load).
E' inoltre possibile impostare l'uscita carico sempre accesa oppure accesa in automatico tramite il timer di accensione notturno (funzione crepuscolare). Le lampade si accenderanno dal tramonto del sole per il numero di ore impostate: 4h, 8h, fino all'alba (compatibilmente con l'autonomia della batteria). La funzione "crepuscolare" evita la necessità di installare un crepuscolare esterno.

La modularità dell'impianto permette un ampliamento di potenza aggiungendo semplicemente un altro pannello in serie.

Per il suo funzionamento è necessario completare l'impianto con una batteria al piombo 12V AGM o GEL della capacità consigliata in tabella.

Attenzione: l'impiego di un inverter determina consumi (di funzionamento e di stand-by) che riducono drasticamente l'autonomia dell'impianto.
Non collegare l'ingresso dell'inverter al morsetto LOAD del regolatore di carica.
Collegare l'inverter direttamente alla batteria.

Batterie e cavi di collegamento non inclusi.

Articoli inclusi

- 1x MM105-12/1
- 1x ASR120
- 2x LB123WW2

Articoli inclusi

1x

MM105-12/1
Pannello fotovoltaico Monocristallino - 105W - 24,3V

1x

ASR120
Regolatore di carica MPPT 20A - 12/24Vdc - Input 60V

2x

LB123WW2
Lampadina a Led E27 - 9W - 12/24Vdc - Bianco caldo

Articoli correlati

ASR120
Regolatore di carica MPPT 20A - 12/24Vdc - Input 60V
pag. 362

ASR510
Display per regolatori di carica serie ASR
pag. 368

FT/FV3040
Fusibile per trazione - 32V - 40A
pag. 1031

I-FV30
Interruttore per disconnessione Batterie 30A
pag. 1088

LB123WW2
Lampadina a Led E27 - 9W - 12/24Vdc - Bianco caldo
pag. 386

PFH/FV10
Portafusibile adatto per tipo FT/FV30 - 80A
pag. 1033

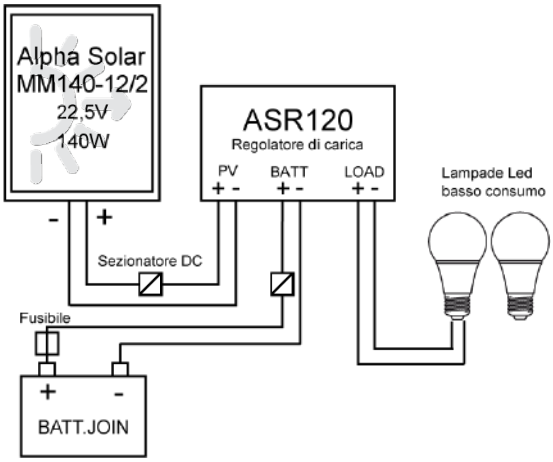
SU-SOLAR-011
Elemento testa palo per 1-2 pannelli da 70/105/140/180W
pag. 377

SU-SOLAR-P012
Coppia di profili zincati per un pannello da 50/70/105W
pag. 379

Kit fotovoltaico 140W - 12V

Alpha Solar JOIN

Collegamenti



	420 Wh/g 35 Ah/g	210 Wh/g 17,5 Ah/g	560 Wh/g 46,67 Ah/g	280 Wh/g 23,33 Ah/g
	294 Wh/g 24,5 Ah/g	147 Wh/g 12,25 Ah/g	392 Wh/g 32,67 Ah/g	196 Wh/g 16,33 Ah/g
	18 W	18 W	18 W	18 W
	16,3 h	8,2 h	21,8 h	10,9 h
	70 Ah	70 Ah	100 Ah	100 Ah
	134 Ah	134 Ah	200 Ah	200 Ah
	2 gg	2 gg	2 gg	2 gg

NOTA 1: La produzione giornaliera è stimata e non considera i giorni di brutto tempo in cui la carica è assente.
NOTA 2: L'utilizzo di carichi eccedenti l'energia utile giornaliera non permette un corretto funzionamento del sistema. Tali condizioni portano alla scarica eccessiva della batteria e al suo danneggiamento non coperto da garanzia.
NOTA 3: L'autonomia in caso di brutto tempo è calcolata con batteria completamente carica. E' possibile utilizzare batterie di capacità superiore per incrementare l'autonomia di picco o l'autonomia in caso di brutto tempo.

Articolo | EAN Code

KIT140/12-SB

8 017443 668287

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 4 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Il **KIT140/12-SB** è un sistema fotovoltaico particolarmente adatto per illuminare punti luce o piccoli accessori con assorbimenti ridotti in aree isolate dalla rete elettrica.

Il regolatore è dotato di un contatto in morsettiera (non un pulsante) per controllare l'accensione e lo spegnimento manuale dell'uscita carico (load).
E' inoltre possibile impostare l'uscita carico sempre accesa oppure accesa in automatico tramite il timer di accensione notturno (funzione crepuscolare). Le lampade si accenderanno dal tramonto del sole per il numero di ore impostate: 4h, 8h, fino all'alba (compatibilmente con l'autonomia della batteria). La funzione "crepuscolare" evita la necessità di installare un crepuscolare esterno.

La modularità dell'impianto permette un ampliamento di potenza aggiungendo semplicemente un altro pannello in serie.

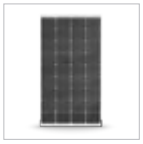
Per il suo funzionamento è necessario completare l'impianto con una batteria al piombo 12V AGM o GEL della capacità consigliata in tabella.

Attenzione: l'impiego di un inverter determina consumi (di funzionamento e di stand-by) che riducono drasticamente l'autonomia dell'impianto.
Non collegare l'ingresso dell'inverter al morsetto LOAD del regolatore di carica.
Collegare l'inverter direttamente alla batteria.

Batterie e cavi di collegamento non inclusi.

Articoli inclusi
- 1x MM140-12/2
- 1x ASR120
- 2x LB123WW2

Articoli inclusi

1x 

MM140-12/2
Pannello fotovoltaico Monocristallino - 140W - 22,5V

1x

ASR120
Regolatore di carica MPPT 20A - 12/24Vdc - Input 60V

2x

LB123WW2
Lampadina a Led E27 - 9W - 12/24Vdc - Bianco caldo

Articoli correlati

ASR510
Display per regolatori di carica serie ASR
pag. 368

FT/FV3040
Fusibile per trazione - 32V - 40A
pag. 1031

I-FV30
Interruttore per disconnessione Batterie 30A
pag. 1088

LB123WW2
Lampadina a Led E27 - 9W - 12/24Vdc - Bianco caldo
pag. 386

PFH/FV10
Portafusibile adatto per tipo FT/FV30 - 80A
pag. 1033

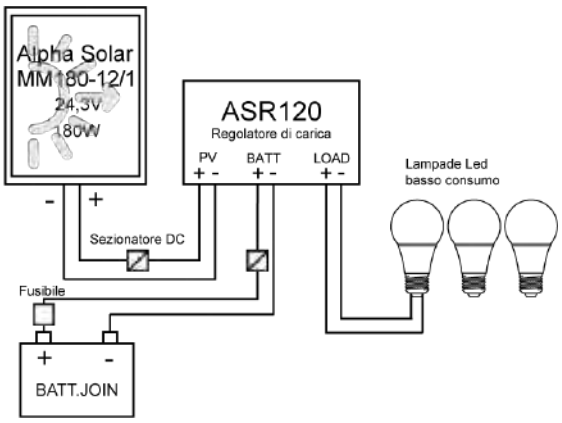
SU-SOLAR-011
Elemento testa palo per 1-2 pannelli da 70/105/140/180W
pag. 377

SU-SOLAR-P013
Coppia di profili zincati per un pannello da 140/180W
pag. 380

Kit fotovoltaico 180W - 12V

Alpha Solar JOIN

Collegamenti



	540 Wh/g 45 Ah/g	270 Wh/g 22,5 Ah/g	720 Wh/g 60 Ah/g	360 Wh/g 30 Ah/g
	378 Wh/g 31,5 Ah/g	189 Wh/g 15,75 Ah/g	504 Wh/g 42 Ah/g	252 Wh/g 21 Ah/g
	27 W	27 W	27 W	27 W
	14 h	7 h	18,7 h	9,3 h
	90 Ah	90 Ah	134 Ah	134 Ah
	150 Ah	150 Ah	200 Ah	200 Ah
	2 gg	2 gg	2 gg	2 gg

NOTA 1: La produzione giornaliera è stimata e non considera i giorni di brutto tempo in cui la carica è assente.
NOTA 2: L'utilizzo di carichi eccedenti l'energia utile giornaliera non permette un corretto funzionamento del sistema. Tali condizioni portano alla scarica eccessiva della batteria e al suo danneggiamento non coperto da garanzia.
NOTA 3: L'autonomia in caso di brutto tempo è calcolata con batteria completamente carica. E' possibile utilizzare batterie di capacità superiore per incrementare l'autonomia di picco o l'autonomia in caso di brutto tempo.

Articolo | EAN Code

KIT180-SB

8 017443 668270

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 4 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Il **KIT180-SB** è un sistema fotovoltaico particolarmente adatto per illuminare punti luce o piccoli accessori con assorbimenti ridotti in aree isolate dalla rete elettrica.

Il regolatore è dotato di un contatto in morsettiera (non un pulsante) per controllare l'accensione e lo spegnimento manuale dell'uscita carico (load).
E' inoltre possibile impostare l'uscita carico sempre accesa oppure accesa in automatico tramite il timer di accensione notturno (funzione crepuscolare). Le lampade si accenderanno dal tramonto del sole per il numero di ore impostate: 4h, 8h, fino all'alba (compatibilmente con l'autonomia della batteria). La funzione "crepuscolare" evita la necessità di installare un crepuscolare esterno.

La modularità dell'impianto permette un ampliamento di potenza aggiungendo semplicemente un altro pannello in serie.

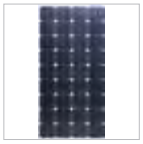
Per il suo funzionamento è necessario completare l'impianto con una batteria al piombo 12V AGM o GEL della capacità consigliata in tabella.

Attenzione: l'impiego di un inverter determina consumi (di funzionamento e di stand-by) che riducono drasticamente l'autonomia dell'impianto.
Non collegare l'ingresso dell'inverter al morsetto LOAD del regolatore di carica.
Collegare l'inverter direttamente alla batteria.

Batterie e cavi di collegamento non inclusi.

Articoli inclusi
- 1x MM180-12/1
- 1x ASR120
- 3x LB123WW2

Articoli inclusi

1x 
MM180-12/1
Pannello fotovoltaico Monocristallino - 180W - 24,3V

1x
ASR120
Regolatore di carica MPPT 20A - 12/24Vdc - Input 60V

3x
LB123WW2
Lampadina a Led E27 - 9W - 12/24Vdc - Bianco caldo

Articoli correlati

ASR120
Regolatore di carica MPPT 20A - 12/24Vdc - Input 60V
pag. 362

ASR510
Display per regolatori di carica serie ASR
pag. 368

FT/FV3040
Fusibile per trazione - 32V - 40A
pag. 1031

I-FV30
Interruttore per disconnessione Batterie 30A
pag. 1088

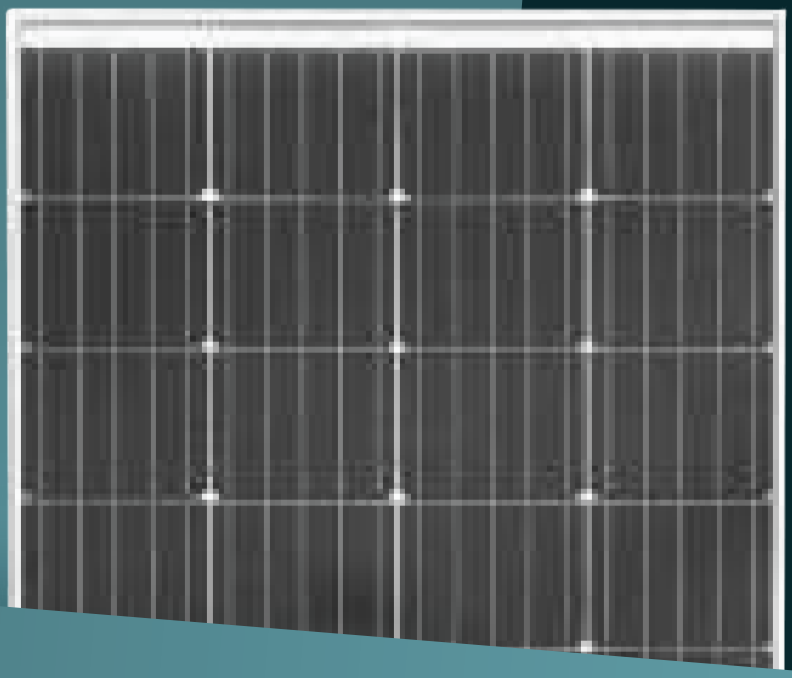
LB123WW2
Lampadina a Led E27 - 9W - 12/24Vdc - Bianco caldo
pag. 386

PFH/FV10
Portafusibile adatto per tipo FT/FV30 - 80A
pag. 1033

SU-SOLAR-011
Elemento testa palo per 1-2 pannelli da 70/105/140/180W
pag. 377

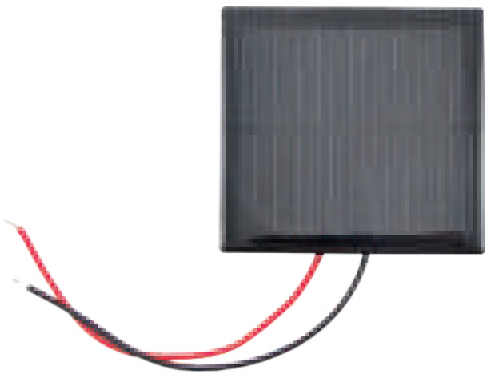
SU-SOLAR-P015
Coppia di profili zincati per due pannelli da 70/105W
pag. 380

alpha+ elettronica®



PANNELLI SOLARI

0,5W - 2V - Monocristallino - Mini



Articolo	Potenza	Tensione Voc	Corrente Isc	EAN Code
MM001	0.5Wp	2V	0.25A	8 017443 594050

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Elettriche
Tensione operativa (Vmp): 2V
Corrente operativa (Imp): 0.21A

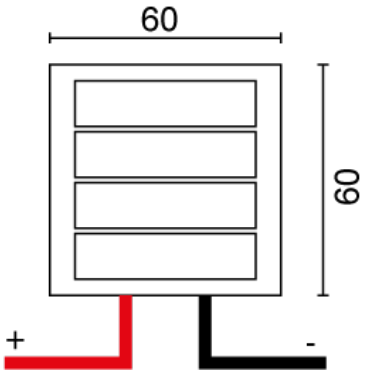
Caratteristiche meccaniche
Tipo pannello: mini
Larghezza: 60mm
Lunghezza: 60mm
Spessore: 3mm

Caratteristiche Celle
Tipo cella: Mini
Dimensioni cella: 60 x 60mm

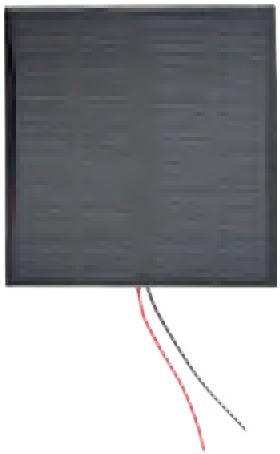
I mini pannelli solari ALPHA SOLAR sono devono essere considerati dei componenti da integrare in una struttura che protegga l'ingresso di acqua/umidità dal retro del pannello stesso e che limiti l'ossidazione delle saldature dai cavi e dalle saldature poste sempre sul retro.
L'applicazione tipica di questi pannelli è in elettronica didattica/hobby e robotica.

Alpha Solar

Dimensioni



1W - 6V - Monocristallino - Mini



Articolo	Potenza	Tensione Voc	Corrente Isc	EAN Code
MM002	1Wp	6V	0.15A	8 017443 594067

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Elettriche
Tensione operativa (Vmp): 6V
Corrente operativa (Imp): 0.1A

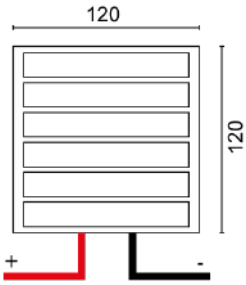
Caratteristiche meccaniche
Tipo pannello: mini
Larghezza: 120mm
Lunghezza: 120mm
Spessore: 3mm

Caratteristiche Celle
Tipo cella: Mini
Dimensioni cella: 120 x 120mm

I mini pannelli solari ALPHA SOLAR sono devono essere considerati dei componenti da integrare in una struttura che protegga l'ingresso di acqua/umidità dal retro del pannello stesso e che limiti l'ossidazione delle saldature dai cavi e dalle saldature poste sempre sul retro.
L'applicazione tipica di questi pannelli è in elettronica didattica/hobby e robotica.

Alpha Solar

Dimensioni



7W - 24,3V - Monocristallino

Articolo	Potenza	Tensione Voc	Corrente Isc	EAN Code
MM007-12/1	7Wp	24.3V	0.41A	8 017443 664531

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Alpha Solar

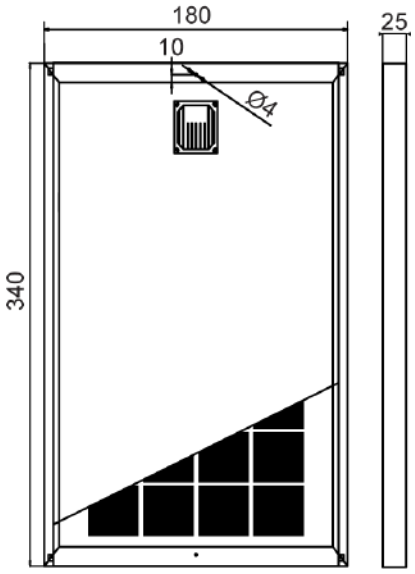
Caratteristiche Elettriche
Tensione operativa (Vmp): 20.6V
Corrente operativa (Imp): 0.34A
Efficienza modulo: 8.2%
Tolleranza di potenza: ±3%
Corrente sovraccarico max: 1A

Caratteristiche meccaniche
Tipo pannello: con cornice
Cornice: alluminio anodizzato
Parte frontale: vetro
Spessore vetro: 3.2mm
Incapsulamento: EVA
Lato posteriore: TPT
Scatola di giunzione: IP65
Larghezza: 180mm
Lunghezza: 340mm
Spessore: 25mm
Peso: 2.7Kg
Capacità di carico: 2400Pa
Diametro di resistenza: 80Km/h: 25mm

Caratteristiche Celle
Tipo cella: Mono
Numero di celle: 36
Dimensioni cella: 77 x 13mm

Caratteristiche termiche
Temp. operativa: -40 / 85°C
Temp. Immagazzinamento: -40 / 85°C

Dimensioni



Articoli correlati

RH10A/4
Regolatore di carica PWM 12/24V 10A con display, uscita USB 5V e crepuscolare configurabile
pag. 369

15W - 24,3V - Monocristallino

Alpha Solar

Articolo	Potenza	Tensione Voc	Corrente Isc	EAN Code
MM015-12/1	15Wp	24.3V	0.86A	8 017443 664548

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

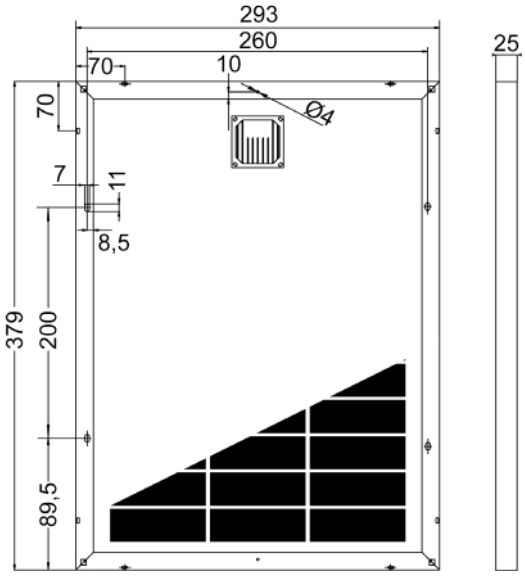
Caratteristiche Elettriche
Tensione operativa (Vmp): 20.6V
Corrente operativa (Imp): 0.73A
Efficienza modulo: 13.51%
Tolleranza di potenza: ±3%

Caratteristiche meccaniche
Tipo pannello: con cornice
Cornice: alluminio anodizzato
Parte frontale: vetro
Spessore vetro: 3.2mm
Incapsulamento: EVA
Lato posteriore: TPT
Scatola di giunzione: IP65
Larghezza: 293mm
Lunghezza: 379mm
Spessore: 25mm
Peso: 3.5Kg

Caratteristiche Celle
Tipo cella: Mono
Numero di celle: 36
Dimensioni cella: 26 x 79mm

Caratteristiche termiche
Temp. operativa: -40 / 85°C
Temp. Immagazzinamento: -40 / 85°C

Dimensioni



Articoli correlati

RH10A/4
Regolatore di carica PWM 12/24V 10A con display, uscita USB 5V e crepuscolare configurabile
pag. 369

SU-SOLAR-010
Elemento testa palo per pannelli 15/27/50W
pag. 377

SU-SOLAR-P011
Coppia di profili zincati per un pannello da 15/27W
pag. 379

27W - 21,7V - Monocristallino

Articolo	Potenza	Tensione Voc	Corrente Isc	EAN Code
MM027-12/1	27Wp	21.7V	1.75A	8 017443 664555

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 4 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Elettriche
Tensione operativa (Vmp): 17.7V
Corrente operativa (Imp): 1.53A
Efficienza modulo: 14.4%
Tolleranza di potenza: ±3%

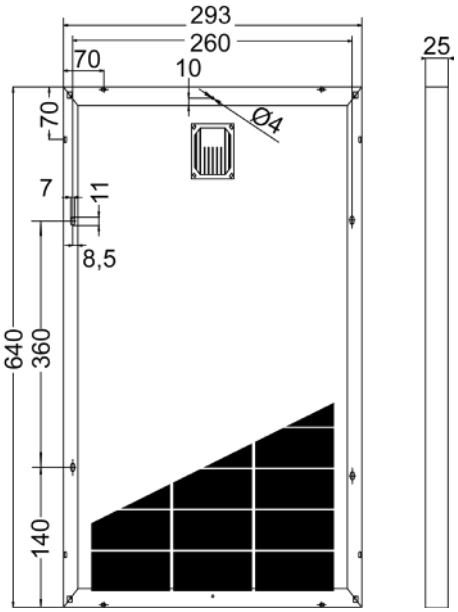
Caratteristiche meccaniche
Tipo pannello: con cornice
Cornice: alluminio anodizzato
Parte frontale: vetro
Spessore vetro: 3.2mm
Incapsulamento: EVA
Lato posteriore: TPT
Scatola di giunzione: IP65
Larghezza: 293mm
Lunghezza: 640mm
Spessore: 25mm
Peso: 4.8Kg

Caratteristiche Celle
Tipo cella: Mono
Numero di celle: 36
Dimensioni cella: 48 x 77mm

Caratteristiche termiche
Temp. operativa: -40 / 85°C
Temp. Immagazzinamento: -40 / 85°C

Alpha Solar

Dimensioni



Articoli correlati

MM-COP-027
Sportellino junction box per MM027-12/1
pag. 358

RH10A/4
Regolatore di carica PWM 12/24V 10A con display, uscita USB 5V e crepuscolare configurabile
pag. 369

SU-SOLAR-010
Elemento testa palo per pannelli 15/27/50W
pag. 377

SU-SOLAR-P011
Coppia di profili zincati per un pannello da 15/27W
pag. 379

50W - 24,3V - Monocristallino

Articolo	Potenza	Tensione Voc	Corrente Isc	EAN Code
MM050-12/1	50Wp	24.3V	2.86A	8 017443 664562

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 4 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Alpha Solar

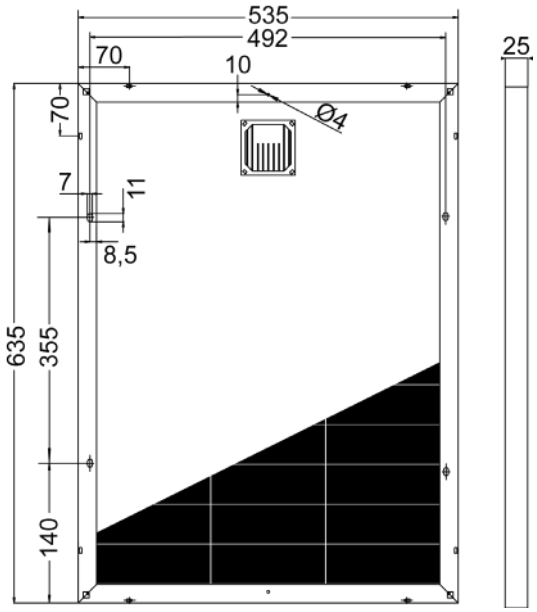
Caratteristiche Elettriche
Tensione operativa (Vmp): 20.6V
Corrente operativa (Imp): 2.43A
Efficienza modulo: 14.31%
Tolleranza di potenza: ±3%

Caratteristiche meccaniche
Tipo pannello: con cornice
Cornice: alluminio anodizzato
Parte frontale: vetro
Spessore vetro: 3.2mm
Incapsulamento: EVA
Lato posteriore: TPT
Scatola di giunzione: IP65
Larghezza: 535mm
Lunghezza: 635mm
Spessore: 35mm
Peso: 6Kg

Caratteristiche Celle
Tipo cella: Mono
Numero di celle: 36
Dimensioni cella: 47 x 158.75mm

Caratteristiche termiche
Temp. operativa: -40 / 85°C
Temp. Immagazzinamento: -40 / 85°C

Dimensioni



Articoli correlati

MM-COP-050
Sportellino junction box per MM050-12/1, MM070-12/1 e MM105-12/1
pag. 358

RH10A/4
Regolatore di carica PWM 12/24V 10A con display, uscita USB 5V e crepuscolare confi-gurabile
pag. 369

SU-SOLAR-010
Elemento testa palo per pannelli 15/27/50W
pag. 377

SU-SOLAR-P012
Coppia di profili zincati per un pannello da 50/70/105W
pag. 379

70W - 24,3V - Monocristallino

Articolo	Potenza	Tensione Voc	Corrente Isc	EAN Code
MM070-12/1	70Wp	24.3V	4.02A	8 017443 664579

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 4 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Elettriche
Tensione operativa (Vmp): 20.6V
Corrente operativa (Imp): 3.4A
Efficienza modulo: 16.1%
Tolleranza di potenza: ±3%

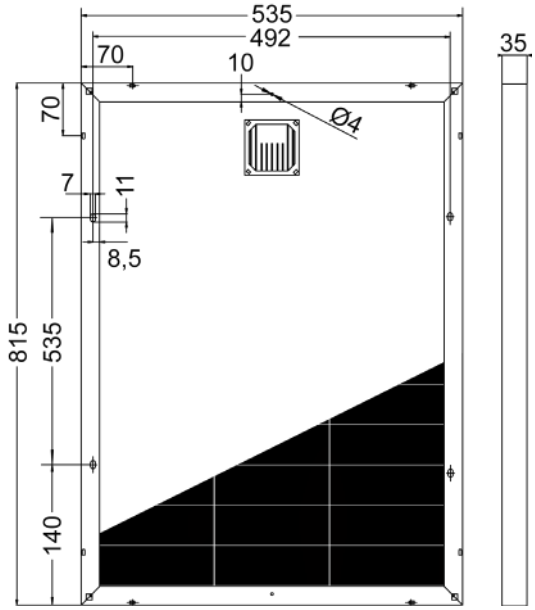
Caratteristiche meccaniche
Tipo pannello: con cornice
Cornice: alluminio anodizzato
Parte frontale: vetro
Spessore vetro: 3.2mm
Incapsulamento: EVA
Lato posteriore: TPT
Scatola di giunzione: IP65
Larghezza: 535mm
Lunghezza: 815mm
Spessore: 35mm
Peso: 6.9Kg

Caratteristiche Celle
Tipo cella: Mono
Numero di celle: 36
Dimensioni cella: 62 x 158.75mm

Caratteristiche termiche
Temp. operativa: -40 / 85°C
Temp. Immagazzinamento: -40 / 85°C

Alpha Solar

Dimensioni



Articoli correlati

MM-COP-050
Sportellino junction box per MM050-12/1, MM070-12/1 e MM105-12/1
pag. 358

RH10A/4
Regolatore di carica PWM 12/24V 10A con display, uscita USB 5V e crepuscolare configurabile
pag. 369

SU-SOLAR-011
Elemento testa palo per 1-2 pannelli da 70/105/140/180W
pag. 377

SU-SOLAR-P012
Coppia di profili zincati per un pannello da 50/70/105W
pag. 379

SU-SOLAR-P015
Coppia di profili zincati per due pannelli da 70/105W
pag. 380

105W - 24,3V - Monocristallino

Alpha Solar

Articolo	Potenza	Tensione Voc	Corrente Isc	EAN Code
MM105-12/1	105Wp	24.3V	6.02A	8 017443 664586

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 4 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

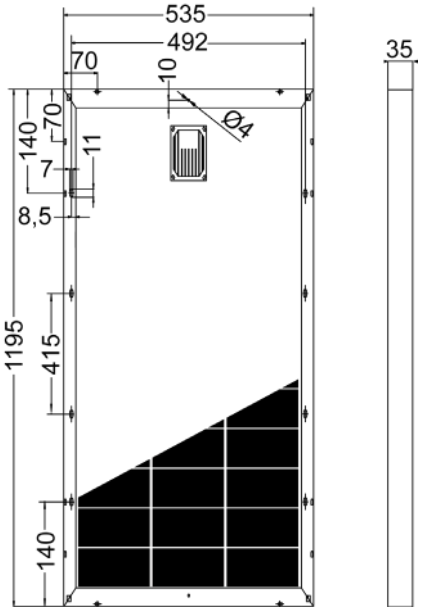
Caratteristiche Elettriche
Tensione operativa (Vmp): 20.6V
Corrente operativa (Imp): 5.11A
Efficienza modulo: 16.42%
Tolleranza di potenza: ±3%

Caratteristiche meccaniche
Tipo pannello: con cornice
Cornice: alluminio anodizzato
Parte frontale: vetro
Spessore vetro: 3.2mm
Incapsulamento: EVA
Lato posteriore: TPT
Scatola di giunzione: IP65
Larghezza: 535mm
Lunghezza: 1195mm
Spessore: 35mm
Peso: 8.8Kg

Caratteristiche Celle
Tipo cella: Mono
Numero di celle: 36
Dimensioni cella: 93 x 158.75mm

Caratteristiche termiche
Temp. operativa: -40 / 85°C
Temp. Immagazzinamento: -40 / 85°C

Dimensioni



Articoli correlati

ASR120
Regolatore di carica MPPT 20A - 12/24Vdc - Input 60V
pag. 362

MM-COP-050
Sportellino junction box per MM050-12/1, MM070-12/1 e MM105-12/1
pag. 358

RH10A/4
Regolatore di carica PWM 12/24V 10A con display, uscita USB 5V e crepuscolare configurabile
pag. 369

SU-SOLAR-011
Elemento testa palo per 1-2 pannelli da 70/105/140/180W
pag. 377

SU-SOLAR-P012
Coppia di profili zincati per un pannello da 50/70/105W
pag. 379

SU-SOLAR-P015
Coppia di profili zincati per due pannelli da 70/105W
pag. 380

SU-SOLAR-P04
Elemento testapalo portabatterie
pag. 378

140W - 22,5V - Monocristallino

Articolo	Potenza	Tensione Voc	Corrente Isc	EAN Code
MM140-12/2	140Wp	22.5V	8.02A	8 017443 664593

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 4 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Alpha Solar

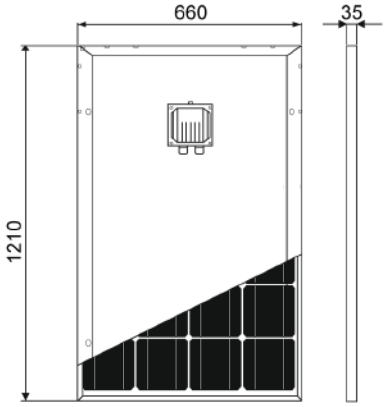
Caratteristiche Elettriche
Tensione operativa (Vmp): 18.2V
Corrente operativa (Imp): 7.72A

Caratteristiche meccaniche
Tipo pannello: con cornice
Cornice: alluminio anodizzato
Parte frontale: vetro
Incapsulamento: EVA
Lato posteriore: TPT
Scatola di giunzione: IP65
Larghezza: 660mm
Lunghezza: 1210mm
Spessore: 35mm
Peso: 9.5Kg

Caratteristiche Celle
Tipo cella: Mono
Numero di celle: 36
Dimensioni cella: 126 x 156mm

Caratteristiche termiche
Temp. operativa: -40 / 85°C
Temp. Immagazzinamento: -40 / 85°C

Dimensioni



Articoli correlati

ASR120
Regolatore di carica MPPT 20A - 12/24Vdc - Input 60V
pag. 362

RH20A/4
Regolatore di carica PWM 12/24V 20A con display, uscita USB 5V e crepuscolare configurabile
pag. 370

SU-SOLAR-011
Elemento testa palo per 1-2 pannelli da 70/105/140/180W
pag. 377

SU-SOLAR-P013
Coppia di profili zincati per un pannello da 140/180W
pag. 380

SU-SOLAR-P016
Coppia di profili zincati per due pannelli da 140/180W
pag. 381

SU-SOLAR-P04
Elemento testapalo portabatterie
pag. 378

180W - 24,3V - Monocristallino

Articolo	Potenza	Tensione Voc	Corrente Isc	EAN Code
MM180-12/1	180Wp	24.3V	9.28A	8 017443 664609

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 4 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Elettriche
Tensione operativa (Vmp): 20.6V
Corrente operativa (Imp): 8.74A
Efficienza modulo: 18.43%
Tolleranza di potenza: ±3%

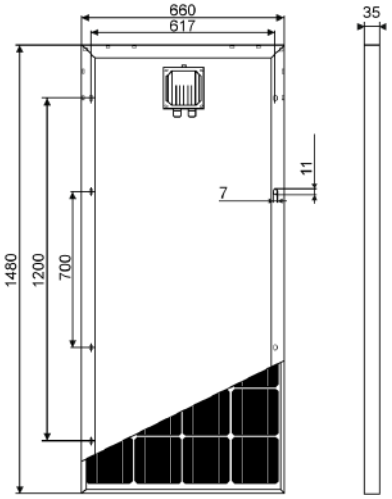
Caratteristiche meccaniche
Tipo pannello: con cornice
Cornice: alluminio anodizzato
Parte frontale: vetro
Spessore vetro: 3.2mm
Incapsulamento: EVA
Lato posteriore: TPT
Scatola di giunzione: IP65
Larghezza: 660mm
Lunghezza: 1480mm
Spessore: 35mm
Peso: 10.5Kg

Caratteristiche Celle
Tipo cella: Mono
Numero di celle: 36
Dimensioni cella: 156.75 x 154.75mm

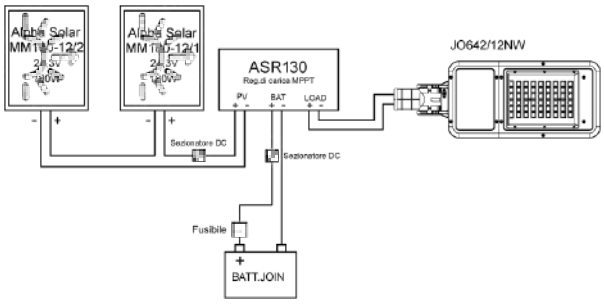
Caratteristiche termiche
Temp. operativa: -40 / 85°C
Temp. Immagazzinamento: -40 / 85°C

Alpha Solar

Dimensioni



Collegamenti



Articoli correlati

ASR120
Regolatore di carica MPPT 20A - 12/24Vdc - Input 60V
pag. 362

RH20A/4
Regolatore di carica PWM 12/24V 20A con display, uscita USB 5V e crepuscolare configurabile
pag. 370

SU-SOLAR-011
Elemento testa palo per 1-2 pannelli da 70/105/140/180W
pag. 377

SU-SOLAR-P013
Coppia di profili zincati per un pannello da 140/180W
pag. 380

SU-SOLAR-P016
Coppia di profili zincati per due pannelli da 140/180W
pag. 381

SU-SOLAR-P04
Elemento testapalo porta-batterie
pag. 378

Sportellino junction box per MM027-12/1

Articolo	Codice EAN
MM-COP-027	8 017443 669789

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Sportellino junction box per MM050-12/1, MM070-12/1 e MM105-12/1

Articolo	Codice EAN
MM-COP-050	8 017443 671072

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

REGOLATORI DI CARICA

ASR PENSATI E REALIZZATI PER OTTENERE SOLO IL MASSIMO

MADE IN ITALY

OTTIENI IL MASSIMO PUNTO DI LAVORO DEI PANNELLI NEI MOMENTI DI SCARSA LUMINOSITÀ.

L'elettronica di controllo è stata appositamente sviluppata per massimizzare l'energia prelevabile dai pannelli attraverso l'algoritmo (MPPT) e ottimizzare la carica delle batterie attraverso un convertitore DC/DC.
Il regolatore ASR ricerca sempre il massimo punto di lavoro dei pannelli solari sia nelle condizioni di massimo irraggiamento come in quelle di scarsa luminosità, allo stesso modo degli inverter connessi in rete.
Estrarre la massima energia dai pannelli significa sfruttare a pieno la potenza installata e aumentare l'autonomia delle batterie.
Con questo algoritmo si riesce ad accumulare fino al 30% di carica in più rispetto ai tradizionali regolatori PWM.
L'algoritmo MPPT porta i pannelli a lavorare sempre sul massimo punto di corrente e tensione.

I fattori riportati qui sotto, anche se limitati, possono ridurre drasticamente la potenza di uscita dei pannelli solari spostando il punto di massima potenza dei pannelli. Il regolatore ASR tramite l'algoritmo di ricerca trova sempre le condizioni ottimali.

Ombreggiamento
Può influire in modo significativo. Una porzione in ombra del 10% può causare una perdita del 50%.

Tempo variabile
Ombra intermittente sposta la condizione di lavoro dei pannelli riducendo la produzione di energia.

Sporco e detriti
Sul pannello possono ridurre col tempo il rendimento nominale.

INTERFACCIA RS485 MODBUS

La comunicazione seriale RS485 tramite protocollo Modbus consente molteplici possibilità di interfacciamento anche a lunga distanza (fino a 100m).
I vari display opzionali rendono semplice ed immediato il monitoraggio dell'intero impianto ad isola.

Utilizzando il convertitore USB/Seriale 95-611 è possibile collegare a un PC il proprio impianto ad isola per monitorare tutti i parametri del sistema oppure configurare i parametri di funzionamento del regolatore.

Su richiesta Alpha Elettronica può fornire i dettagli riguardanti i registri del protocollo Modbus, consentendo eventuali integrazioni all'interno di sistemi di domotica o automazione.

SOFTWARE PER REGOLATORI DI CARICA ASR

Software ALPHA Sender per ASR110/120/130

AlphaSender permette di visualizzare i parametri di funzionamento di fino a 4 regolatori di carica ASR110/120/130.
Vengono visualizzate le tensioni dei pannelli, della batteria, le correnti di carica dai pannelli alla batteria e di scarica dalla batteria al carico collegato sull'uscita "Load" del regolatore, le energie in Watt-Ora prodotta dai pannelli e consumata dal carico, le temperature di batteria e regolatore.

Per ogni regolatore è inoltre possibile:

+ Configurare tramite menu a tendina la modalità di controllo del carico, indipendentemente dall'impostazione dei DIP-switch.
  Le modalità sono:
  - AUTO - La modalità di controllo carico dipende dall'impostazione dei DIP-switch (valore di fabbrica)
  - ON - L'uscita carico sarà sempre attiva fino al raggiungimento della tensione minima di batteria
  - MAN - L'uscita carico può essere controllata manualmente da programma
  - NIGHT - L'uscita carico si accenderà di notte al calare della tensione di pannello, per il numero di ore specificato nella apposita casella.
+ Registrare sul nostro portale www.solar.alphaelettronica.com i dati dell'impianto, potendo poi visualizzare grafici e valori storici del funzionamento
+ Registrare i dati su file di testo locale

Software ASRConfig per ASR110/120/130

ASRConfig permette di personalizzare i parametri di configurazione dei regolatori di carica ASR110/120/130.

Selezionando l'indirizzo del regolatore che si desidera configurare, è possibile:

+ Configurare tramite menu a tendina la modalità di controllo del carico, indipendentemente dall'impostazione dei DIP-switch.
  Le modalità sono:
  - AUTO - La modalità di controllo carico dipende dall'impostazione dei DIP-switch (valore di fabbrica)
  - ON - L'uscita carico sarà sempre attiva fino al raggiungimento della tensione minima di batteria
  - MAN - L'uscita carico può essere controllata manualmente da programma
  - NIGHT - L'uscita carico si accenderà di notte al calare della tensione di pannello, per il numero di ore specificato nella apposita casella.
+ Variare le tensioni di sgancio e riaggancio per l'uscita carico: l'uscita carico viene disattivata quando la tensione di batteria risulta inferiore alla "Tensione Sgancio" e riattivata quando torna a superare la "Tensione Riaggancio".
+ Variare i parametri di carica della batteria:
  - Impostare la corrente massima di carica ad un valore inferiore al massimo consentito per il modello che si sta configurando in modo da rispettare le specifiche della batteria
  - Impostare le tensioni di carica di equalizzazione e di tampone
+ Configurare il tempo di ri-scansione della caratteristica tensione-corrente dei pannelli collegati all'ingresso PV. Il valore di fabbrica per questo parametro è di 30 minuti.

Regolatore di carica MPPT 12/24Vdc 20A

Articolo	Tensione massima pannelli	EAN Code
ASR120	60Vdc	8 017443 576575
ASR120/1	100Vdc	8 017443 598959

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche
- Convertitore switching DC-DC step down.
- Inseguimento del punto di massima potenza dei pannelli (MPPT).
- Algoritmo di scansione automatica dei punti di massima potenza.
- Adatto per moduli mono, poli cristallini e moduli a film sottile.
- Algoritmo di carica della batteria a 3 stadi
- Disconnessione automatica del carico per undervoltage di batteria.
- Collegamento interno con negativo comune.
- Protocollo di comunicazione Modbus RTU su RS485.
- Predisposto per sensore di temperatura remotabile (non incluso).
- Parametri di ricarica e soglie di tensione regolabili via software.
  Il software è scaricabile dal sito

Caratteristiche Generali
Tensione di Sistema Nominale: 12V, 24V
Corrente di ricarica max: 20A
Tensione batteria min: 8Vdc
Tensione batteria max: 29Vdc
Potenza massima pannelli (batt. 12V): 240W
Potenza massima pannelli (batt. 24V): 480W
Collegamento interno: Negativo comune
Compensazione di temperatura: Si
Comunicazione: Modbus su RS485
Display Interno: Indicatori Led
Parametri configurabili: Corrente di carica max, Tensione di carica in tampone, Tensione di equalizzazione di carica, Tensione di riaggancio carico, Tensione di sgancio carico

Caratteristiche Meccaniche
Peso: 1.7kg
Materiale contenitore: Metallico
Grado di protezione: IP20

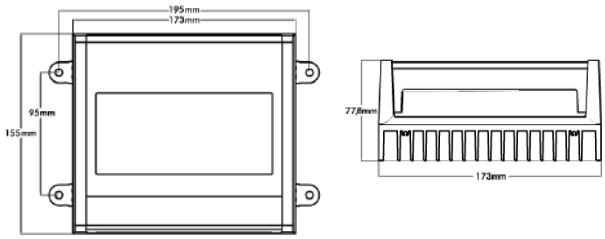
Controllo accensione/spegnimento carico
Modalità automatiche (impostabili tramite DIP switch):
- sempre acceso
- accensione per 4 ore dal tramonto
- accensione per 8 ore dal tramonto
- accensione dal tramonto all'alba

Modalità manuale:
- contatto sulla morsettiera "switch"
- tramite display remoto ASR510

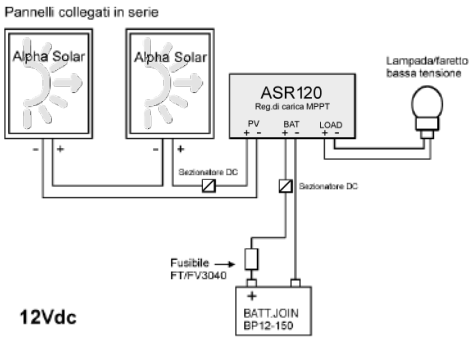
Protezioni
- Sovraccarico su connessioni 'pannelli', 'batteria' e 'carico'
- Sovratensione su connessioni 'pannelli', 'batteria' e 'carico'
- Inversione su ingresso 'pannelli'
- Corto circuito su uscita 'carico'
- Sovratemperatura.
- Corrente di inversione notturna.
- Disconnessione carico per tensione minima di batteria.

NOTA: L'inversione di polarità di batteria può danneggiare il regolatore.
Danno non coperto da garanzia.

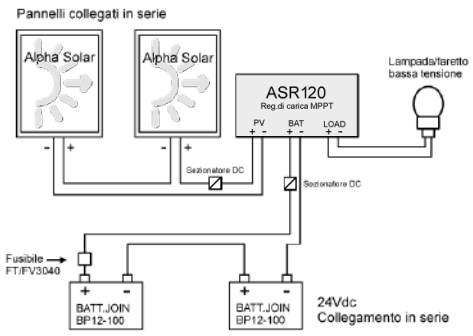
Dimensioni



Collegamenti impianto a 12Vdc



Collegamenti impianto a 24Vdc



Articoli correlati

95-611
Adattatore RS485 USB
pag. 546

ASR500/T08
Sensore di Temperatura digitale 1-Wire® DS18B20+
pag. 367

ASR510
Display per regolatori di carica serie ASR
pag. 368

Regolatore di carica MPPT 12/24Vdc 30A

Articolo	EAN Code
ASR130	8 017443 579224

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche
- Convertitore switching DC-DC step down.
- Inseguimento del punto di massima potenza dei pannelli (MPPT).
- Algoritmo di scansione automatica dei punti di massima potenza.
- Adatto per moduli mono, poli cristallini e moduli a film sottile.
- Algoritmo di carica della batteria a 3 stadi
- Disconnessione automatica del carico per undervoltage di batteria.
- Collegamento interno con negativo comune.
- Protocollo di comunicazione Modbus RTU su RS485.
- Predisposto per sensore di temperatura remotabile (non incluso).
- Parametri di ricarica e soglie di tensione regolabili via software.
  Il software è scaricabile dal sito

Caratteristiche Generali
Tensione di Sistema Nominale: 12V, 24V
Corrente di ricarica max: 30A
Tensione massima pannelli: 60Vdc
Tensione batteria min: 8Vdc
Tensione batteria max: 29Vdc
Potenza massima pannelli (batt. 12V): 360W
Potenza massima pannelli (batt. 24V): 720W
Collegamento interno: Negativo comune
Compensazione di temperatura: Si
Comunicazione: Modbus su RS485
Display Interno: Indicatori Led
Parametri configurabili: Corrente di carica max, Tensione di sgancio carico, Tensione di riaggancio carico, Tensione di equalizzazione di carica, Tensione di carica in tampone

Caratteristiche Meccaniche
Peso: 1.7kg
Materiale contenitore: Metallico
Grado di protezione: IP20

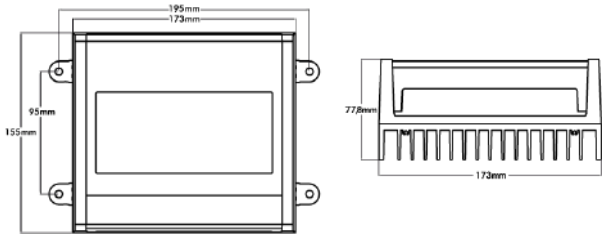
Controllo accensione/spegnimento carico
Modalità automatiche (impostabili tramite DIP switch):
- sempre acceso
- accensione per 4 ore dal tramonto
- accensione per 8 ore dal tramonto
- accensione dal tramonto all'alba

Modalità manuale:
- contatto sulla morsettiera "switch"
- tramite display remoto ASR510

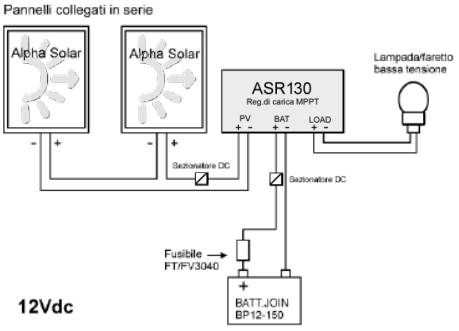
Protezioni
- Sovraccarico su connessioni 'pannelli', 'batteria' e 'carico'
- Sovratensione su connessioni 'pannelli', 'batteria' e 'carico'
- Inversione su ingresso 'pannelli'
- Corto circuito su uscita 'carico'
- Sovratemperatura.
- Corrente di inversione notturna.
- Disconnessione carico per tensione minima di batteria.

NOTA: L'inversione di polarità di batteria può danneggiare il regolatore.
Danno non coperto da garanzia.

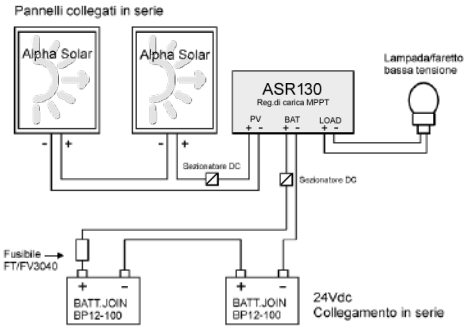
Dimensioni



Collegamenti impianto a 12Vdc



Collegamenti impianto a 24Vdc



Articoli correlati

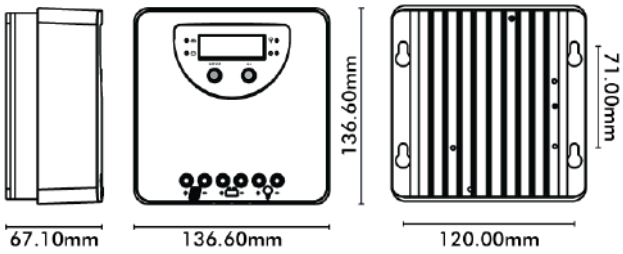
95-611
Adattatore RS485 USB
pag. 546

ASR500/T08
Sensore di Temperatura digitale 1-Wire® DS18B20+
pag. 367

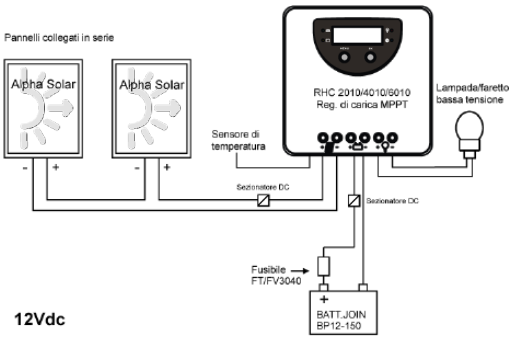
ASR510
Display per regolatori di carica serie ASR
pag. 368

Regolatore di carica MPPT 20A - 12/24Vdc - Input 100V

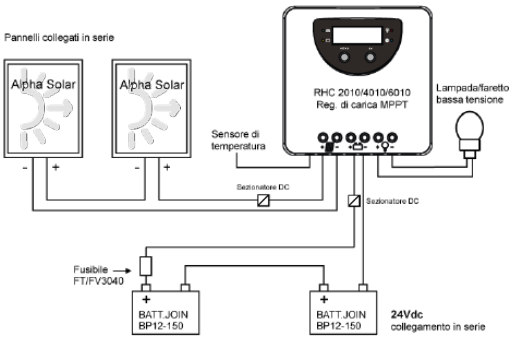
Dimensioni



Collegamenti impianto a 12Vdc



Collegamenti impianto a 24Vdc



Articolo	EAN Code
RHC2010	8 017443 667792

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche generali
Regolatore di carica ad alta efficienza per impianti fotovoltaici ad isola.
- Inseguimento del punto di massima potenza dei pannelli (MPPT).
- Algoritmo di scansione automatica dei punti di massima potenza.
- Adatto per moduli mono, poli cristallini e moduli a film sottile.
- Supporta la ricarica di batterie piombo e litio.
- Algoritmo di carica della batteria a 3 stadi.

Ingresso batteria
Tensione massima: 35V
Tipologie batterie: Piombo GEL, Piombo AGM, Piombo liquido, Litio (default Gel).

LVD 12V/24V: 11,2V (regolabile da 10,8V a 11,8V) / 22,4V (regolabile da 21,6V a 23,6V)
LVR 12V/24V: 12V (regolabile da 11,4V a 12,8V) / 24V (regolabile da 22,8V a 25,6V)
Float Voltage: 13,7V (regolabile da 13V a 14,5V) / 27,4V (regolabile da 26V a 35V)

Ingresso pannelli
Soglia giorno/notte: 8V (regolabile da 3V a 10V) / 16V (regolabile da 6V a 20V)

Uscita carico
Corrente: 20A
Modalità: Sempre acceso, Dall'alba al tramonto, Dall'alba con timer, Manuale

Parametri di sistema
Autoconsumo: 12mA
Terminali: 16mm² - 6AWG
Grado di protezione: IP20

Caratteristiche Generali
Tensione di Sistema Nominale: 12V, 24V
Corrente di ricarica max: 20A
Tensione massima pannelli: 100Vdc
Tensione batteria max: 35Vdc
Potenza massima pannelli (batt. 12V): 260W
Potenza massima pannelli (batt. 24V): 520W
Collegamento interno: Negativo comune
Compensazione di temperatura: Si
Comunicazione: Modbus su RS485
Display Interno: Indicatori Led, Display LCD
Display Remoto: No
Parametri configurabili: Tensione di riaggancio carico

Caratteristiche Meccaniche
Peso: 0.83kg
Materiale contenitore: Plastico
Grado di protezione: IP20

ATTENZIONE
- Collegare solo ed esclusivamente pannelli fotovoltaici all'ingresso PV. Non collegare un alimentatore o caricabatterie.
- Non collegare inverter DC-AC all'uscita Load.

Regolatore di carica MPPT 40A - 12/24Vdc - Input 100V

Articolo	EAN Code
RHC4010	8 017443 667808

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche generali
Regolatore di carica ad alta efficienza per impianti fotovoltaici ad isola.
- Inseguimento del punto di massima potenza dei pannelli (MPPT).
- Algoritmo di scansione automatica dei punti di massima potenza.
- Adatto per moduli mono, poli cristallini e moduli a film sottile.
- Supporta la ricarica di batterie piombo e litio.
- Algoritmo di carica della batteria a 3 stadi.

Ingresso batteria
Tensione massima: 35V
Tipologie batterie: Piombo GEL, Piombo AGM, Piombo liquido, Litio (default Gel).

LVD 12V/24V: 11,2V (regolabile da 10,8V a 11,8V) / 22,4V (regolabile da 21,6V a 23,6V)
LVR 12V/24V: 12V (regolabile da 11,4V a 12,8V) / 24V (regolabile da 22,8V a 25,6V)
Float Voltage: 13,7V (regolabile da 13V a 14,5V) / 27,4V (regolabile da 26V a 35V)

Ingresso pannelli
Soglia giorno/notte: 8V (regolabile da 3V a 10V) / 16V (regolabile da 6V a 20V)

Uscita carico
Corrente: 30A
Modalità: Sempre acceso, Dall'alba al tramonto, Dall'alba con timer, Manuale

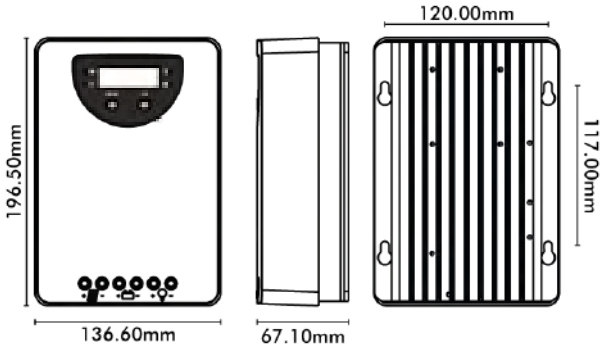
Parametri di sistema
Autoconsumo: 12mA
Terminali: 16mm² - 6AWG
Grado di protezione: IP20

Caratteristiche Generali
Tensione di Sistema Nominale: 12V, 24V
Corrente di ricarica max: 40A
Tensione massima pannelli: 100Vdc
Tensione batteria max: 35Vdc
Potenza massima pannelli (batt. 12V): 520W
Potenza massima pannelli (batt. 24V): 1040W
Collegamento interno: Negativo comune
Compensazione di temperatura: Si
Comunicazione: Modbus su RS485
Display Interno: Indicatori Led, Display LCD
Display Remoto: No
Parametri configurabili: Tensione di riaggancio carico

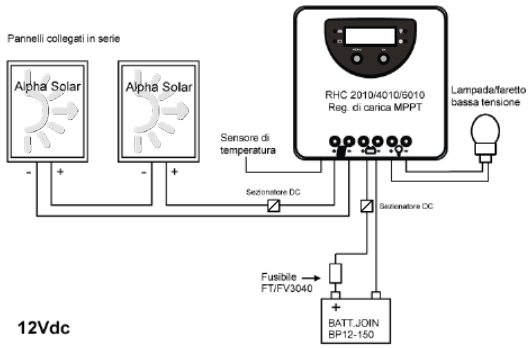
Caratteristiche Meccaniche
Peso: 1.3kg
Materiale contenitore: Plastico
Grado di protezione: IP20

ATTENZIONE
- Collegare solo ed esclusivamente pannelli fotovoltaici all'ingresso PV. Non collegare un alimentatore o caricabatterie.
- Non collegare inverter DC-AC all'uscita Load.

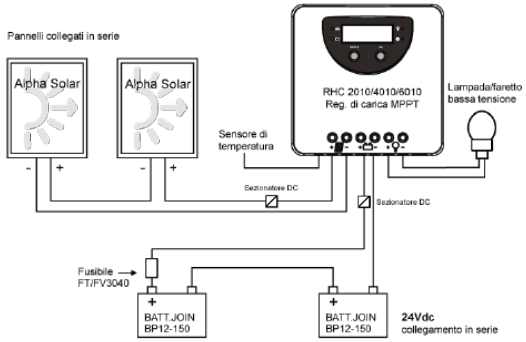
Dimensioni



Collegamenti impianto a 12Vdc



Collegamenti impianto a 24Vdc



Regolatore di carica MPPT 60A - 12/24Vdc - Input 100V

Articolo	EAN Code
RHC6010	8 017443 669659

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche generali
Regolatore di carica ad alta efficienza per impianti fotovoltaici ad isola.
- Inseguimento del punto di massima potenza dei pannelli (MPPT).
- Algoritmo di scansione automatica dei punti di massima potenza.
- Adatto per moduli mono, poli cristallini e moduli a film sottile.
- Supporta la ricarica di batterie piombo e litio.
- Algoritmo di carica della batteria a 3 stadi.

Ingresso batteria
Tensione massima: 35V
Tipologie batterie: Piombo GEL, Piombo AGM, Piombo liquido, Litio (default Gel).

LVD 12V/24V: 11,2V (regolabile da 10,8V a 11,8V) / 22,4V (regolabile da 21,6V a 23,6V)
LVR 12V/24V: 12V (regolabile da 11,4V a 12,8V) / 24V (regolabile da 22,8V a 25,6V)
Float Voltage: 13,7V (regolabile da 13V a 14,5V) / 27,4V (regolabile da 26V a 35V)

Ingresso pannelli
Soglia giorno/notte: 8V (regolabile da 3V a 10V) / 16V (regolabile da 6V a 20V)

Uscita carico
Corrente: 30A
Modalità: Sempre acceso, Dall'alba al tramonto, Dall'alba con timer, Manuale

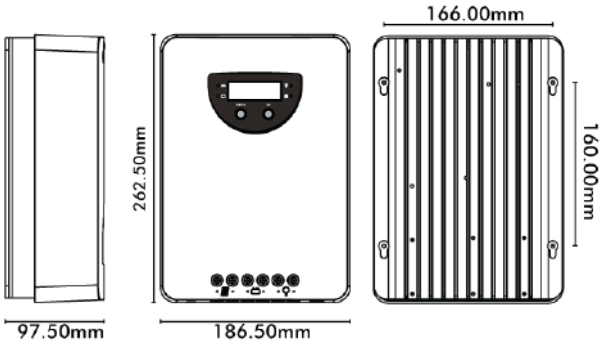
Parametri di sistema
Autoconsumo: 12mA
Terminali: 16mm² - 6AWG
Grado di protezione: IP20

Caratteristiche Generali
Tensione di Sistema Nominale: 12V, 24V
Corrente di ricarica max: 60A
Tensione massima pannelli: 100Vdc
Tensione batteria max: 35Vdc
Potenza massima pannelli (batt. 12V): 750W
Potenza massima pannelli (batt. 24V): 1500W
Collegamento interno: Negativo comune
Compensazione di temperatura: Si
Comunicazione: Modbus su RS485
Display Interno: Indicatori Led, Display LCD
Display Remoto: No
Parametri configurabili: Tensione di riaggancio carico

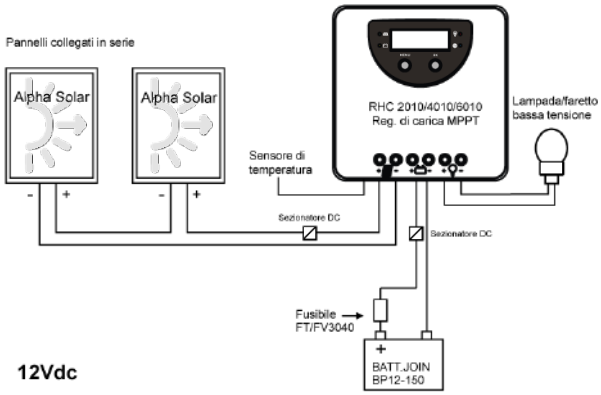
Caratteristiche Meccaniche
Peso: 2.5kg
Materiale contenitore: Plastico
Grado di protezione: IP20

ATTENZIONE
- Collegare solo ed esclusivamente pannelli fotovoltaici all'ingresso PV. Non collegare un alimentatore o caricabatterie.
- Non collegare inverter DC-AC all'uscita Load.

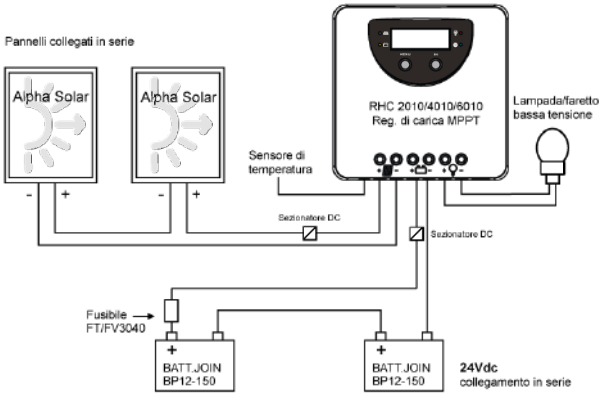
Dimensioni



Collegamenti impianto a 12Vdc



Collegamenti impianto a 24Vdc



Sensore di Temperatura digitale DS18B20+

Articolo	EAN Code
ASR500/T08	8 017443 618657

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche generali

Il sensore di temperatura ASR500/T08 è una sonda di temperatura realizzata come accessorio per i regolatori di carica della serie ASR di Alpha Elettronica.
La sonda include il sensore digitale 1-Wire® (one wire) DS18B20 ed è realizzata tramite occhiello metallico per un pratico fissaggio al terminale di batteria. Il cavo di collegamento (non fornito) può essere collegato tramite i morsetti a vite posti sul retro.
Il sensore ASR500/T08 è stato realizzato appositamente come accessorio opzionale dei regolatori di carica ASR110/120/130 per installazioni in impianti fotovoltaici ad isola. Tramite opportuno collegamento della sonda ASR500/T08 il regolatore di carica è in grado ottimizzare la tensione di carica delle batterie in base alla temperatura della batteria stessa.
Attenzione: è necessario montare la sonda ASR500/T08 solo ed esclusivamente alla batteria connessa all'ASR in carica. Un montaggio errato, quindi una rilevazione errata della temperatura, compromette la gestione della carica.

Altre applicazioni della sonda

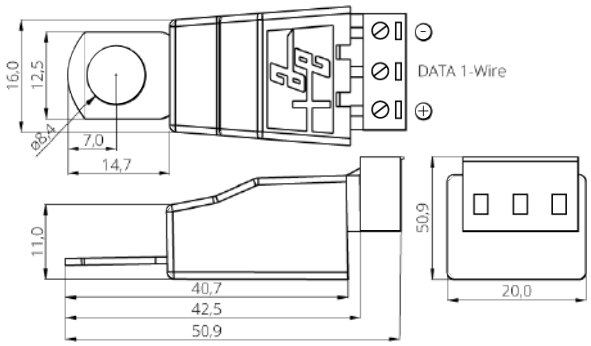
Il sensore di temperatura all'interno della sonda è il DS18B20 1-Wire® della Maxim Integrated. Questo componete ha la capacità di rilevare temperature con precisione da 9-bit a 12-bit in un range di temperature fra un minimo di -55°C ed un massimo di +125°C con un'approssimazione di +/-0.5°C. La particolarità di questi sensori di temperatura è rappresentata dal fatto che ciascun sensore ha numero seriale unico di 64-bit che lo identifica memorizzato all'interno di una ROM presente al loro interno.
Il sensore ASR500/T08 può essere utilizzato anche per altre applicazioni rispetto all'utilizzo con ASR110/120/130 e progetti di data-logging. Ovviamente rimane a carico del cliente la configurazione e il settaggio della rete 1-Wire®.

Dati tecnici della sonda

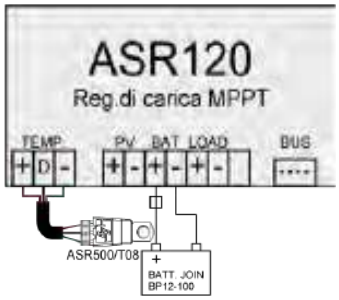
Alimentazione: 5Vdc (vedi PIN+ e -)
Bus: 1-Wire® (Vedi PIN D)
Range di temperature misurabili: da -10°C a +85°C
Accuratezza: ±0.5°C (nel range -10°C / 85°C)
Risoluzione del sensore: da 9-bit a 12-bit (impostabile dall'utente)
Tempo di conversione di temperature in 12-bit word: 750ms
Ogni sensore ha un indirizzo univoco a 64-bit memorizzato in una ROM interna.

Cavo consigliato: 3 poli schermato
Lunghezza cavo: 10m max

Dimensioni



Collegamenti



Articoli correlati

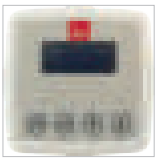
ASR120
Regolatore di carica MPPT 20A - 12/24Vdc - Input 60V
pag. 362

ASR120/1
Regolatore di carica MPPT 20A - 12/24Vdc - Input 100V
pag. 362

ASR130
Regolatore di carica MPPT 30A - 12/24Vdc - Input 60V
pag. 363

WTR132
Cavo schermato 3x0,22mm²
pag. 790

Display per regolatori di carica serie ASR



Articolo	EAN Code
ASR510	8 017443 582040

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

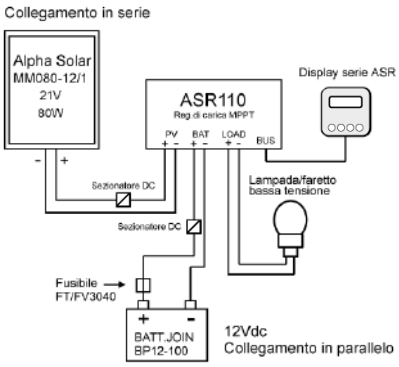
Il display ASR510 Alpha Solar consente di gestire in remoto i regolatori di carica della serie ASR110, ASR120 e ASR130, di monitorare lo stato del sistema fotovoltaico e di controllare l'accensione e lo spegnimento del carico per una distanza massima di 100 metri tramite cavo (cavo incluso da 1mt).

Caratteristiche generali

Visualizzazione dati del sistema fotovoltaico
Visualizzazione energia di carica e scarica del singolo giorno.
Tensione di alimentazione: 12-24Vdc (ASR510)
Linee display: 8x2
Comunicazione: protocollo Modbus RTU
Lunghezza collegamento 100m max
Menù dati visualizzati:
- Tensione batteria
- Tensione pannello
- Corrente di carica dal pannello
- Corrente di uscita verso il carico
- Temperatura regolatore
- Temperatura batteria
- Energia di carica del giorno
- Energia di scarica del giorno

Funzioni controllo remoto:
- On-off del carico

Collegamenti



Articoli correlati

ART.ASR510G
Cavo di collegamento per ASR510
pag. 368

ASR120
Regolatore di carica MPPT
20A - 12/24Vdc - Input 60V
pag. 362

ASR120/1
Regolatore di carica MPPT
20A - 12/24Vdc - Input 100V
pag. 362

ASR130
Regolatore di carica MPPT
30A - 12/24Vdc - Input 60V
pag. 363

WTR132
Cavo schermato 3x0,22mm²
pag. 790

Cavo di collegamento per ASR510

Articolo	EAN Code
ART.ASR510G	8 017443 586918

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Descrizione

Cavo di collegamento per ASR510.

Dati tecnici

Lunghezza cavo: 1m
Connettore A: Morsetto 4 poli
Connettore B: Morsetto 4 poli

Articoli correlati

ASR510
Display per regolatori di carica serie ASR
pag. 368

10A - 12/24V - PWM - LCD - USB - doppio timer

Articolo	EAN Code
RH10A/4	8 017443 640719

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche generali
Riconoscimento giorno/notte dalla tensione dei pannelli.
Due timer programmabili per l'accensione automatica delle luci notturne.
Accensione automatica al tramonto per un numero di ore programmabili.
Impostazione dei timer programmabile tramite pulsante.
Visualizzazione delle impostazioni del carico tramite led.
Modalità di carica PWM (modalità larghezza d'impulso).
Regolazione automatica stato di carica della batteria.
Compensazione in temperatura della carica.
Si consiglia l'utilizzo di pannelli specifici per applicazioni ad isola a bassa tensione.
Collegamento interno con positivo comune.

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Tensione di Sistema Nominale: 12V, 24V
Corrente di ricarica max: 10A
Tensione massima pannelli: 50Vdc
Potenza massima pannelli (batt. 12V): 120W
Potenza massima pannelli (batt. 24V): 240W
Collegamento interno: Positivo comune
Compensazione di temperatura: Si
Display Interno: Display LCD
Uscite ausiliarie: 2 x USB 5 V 2,1A

Caratteristiche Meccaniche
Materiale contenitore: Plastico
Grado di protezione: IP20

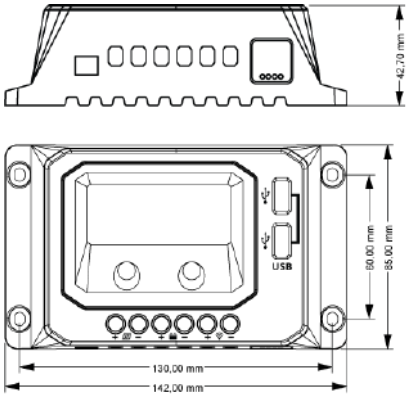
Timer 1 Programma
100 Luce ON / OFF
101 Il carico si accende per 1 ora dal tramonto
102 Il carico si accende per 2 ore dal tramonto
103~113 Il carico sarà acceso per 3 ~ 13 ore dal tramonto
114 Il carico sarà attivo per 14 ore dal tramonto
115 Il carico sarà acceso per 15 ore dal tramonto
116 Modalità di prova
117 Modalità manuale (carico predefinito SOPRA)

Timer 2 Programma
200 Disabilitato
201 Il carico si accende per 1 ora prima dell'alba
202 Il carico si accende per 2 ore prima dell'alba
203-213 Il carico sarà acceso per 3 ~ 13 ore prima dell'alba
214 Il carico sarà acceso per 14 ore prima dell'alba
215 Il carico sarà acceso per 15 ore prima dell'alba
216 Disabilitato
217 Disabilitato

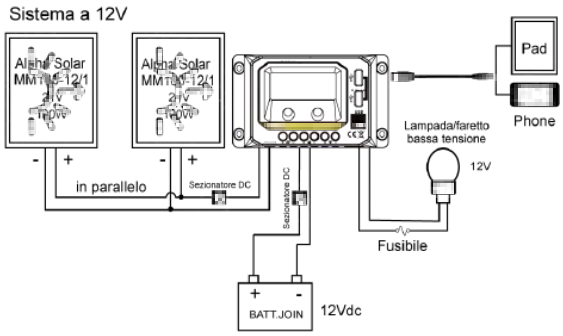
Sono necessarie due/tre notti al regolatore per calcolare la durata della notte.

Impostazione tipologie di batterie
-Tipo batteria
n. 1 Batteria sigillata Piombo AGM
n. 2 Batteria sigillata Piombo GEL
n. 3 Batteria al Piombo con manutenzione

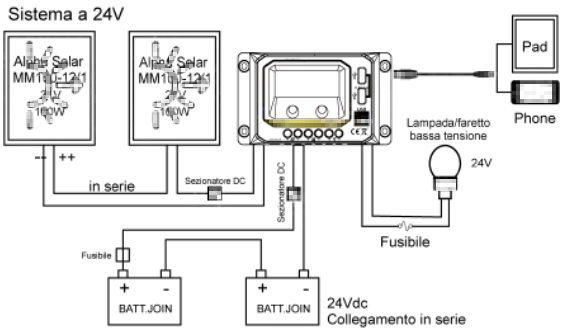
Dimensioni



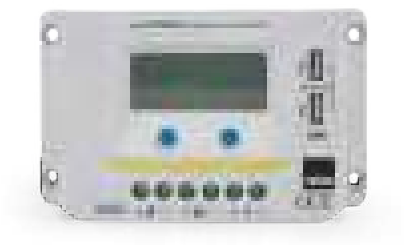
Collegamenti impianto a 12Vdc

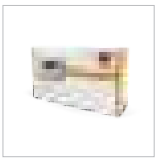


Collegamenti impianto a 24Vdc



20A - 12/24V - PWM - LCD - USB - doppio timer





Articolo	EAN Code
RH20A/4	8 017443 640726

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche generali

Riconoscimento giorno/notte dalla tensione dei pannelli.
Due timer programmabili per l'accensione automatica delle luci notturne.
Accensione automatica al tramonto per un numero di ore programmabili.
Impostazione dei timer programmabile tramite pulsante.
Visualizzazione delle impostazioni del carico tramite led.
Modalità di carica PWM (modalità larghezza d'impulso).
Regolazione automatica stato di carica della batteria.
Compensazione in temperatura della carica.
Si consiglia l'utilizzo di pannelli specifici per applicazioni ad isola a bassa tensione.
Collegamento interno con positivo comune.

Caratteristiche Generali

Marca: Join
Tensione di Sistema Nominale: 12V, 24V
Corrente di ricarica max: 20A
Tensione massima pannelli: 50Vdc
Potenza massima pannelli (batt. 12V): 240W
Potenza massima pannelli (batt. 24V): 480W
Collegamento interno: Positivo comune
Compensazione di temperatura: Si
Display Interno: Display LCD
Uscite ausiliarie: 2 x USB 5 V 2,1A

Caratteristiche Meccaniche

Materiale contenitore: Plastico
Grado di protezione: IP20

Timer 1 Programma

100	Luce ON / OFF
101	Il carico si accende per 1 ora dal tramonto
102	Il carico si accende per 2 ore dal tramonto
103~113	Il carico sarà acceso per 3 ~ 13 ore dal tramonto
114	Il carico sarà attivo per 14 ore dal tramonto
115	Il carico sarà acceso per 15 ore dal tramonto
116	Modalità di prova
117	Modalità manuale (carico predefinito SOPRA)

Timer 2 Programma

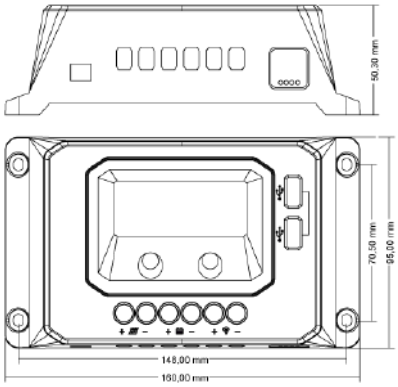
200	Disabilitato
201	Il carico si accende per 1 ora prima dell'alba
202	Il carico si accende per 2 ore prima dell'alba
203-213	Il carico sarà acceso per 3 ~ 13 ore prima dell'alba
214	Il carico sarà acceso per 14 ore prima dell'alba
215	Il carico sarà acceso per 15 ore prima dell'alba
216	Disabilitato
217	Disabilitato

Sono necessarie due/tre notti al regolatore per calcolare la durata della notte.

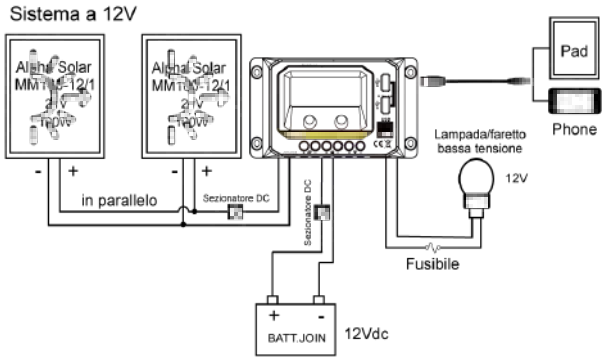
Impostazione tipologie di batterie

-Tipo batteria
n. 1 Batteria sigillata Piombo AGM
n. 2 Batteria sigillata Piombo GEL
n. 3 Batteria al Piombo con manutenzione

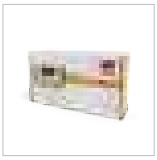
Dimensioni



Collegamenti impianto a 12Vdc



30A - 12/24Vdc - PWM - LCD - USB - doppio timer



Articolo	EAN Code
RH30A/4	8 017443 640733

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche generali

Riconoscimento giorno/notte dalla tensione dei pannelli.
Due timer programmabili per l'accensione automatica delle luci notturne.
Accensione automatica al tramonto per un numero di ore programmabili.
Impostazione dei timer programmabile tramite pulsante.
Visualizzazione delle impostazioni del carico tramite led.
Modalità di carica PWM (modalità larghezza d'impulso).
Regolazione automatica stato di carica della batteria.
Compensazione in temperatura della carica.
Si consiglia l'utilizzo di pannelli specifici per applicazioni ad isola a bassa tensione.
Collegamento interno con positivo comune.

Caratteristiche Generali

Marca: Join
Tensione di Sistema Nominale: 12V, 24V
Corrente di ricarica max: 30A
Tensione massima pannelli: 50Vdc
Potenza massima pannelli (batt. 12V): 360W
Potenza massima pannelli (batt. 24V): 720W
Collegamento interno: Positivo comune
Display Interno: Display LCD
Uscite ausiliarie: 2 x USB 5 V 2,1A

Caratteristiche Meccaniche

Materiale contenitore: Plastico
Grado di protezione: IP20

Timer 1 Programma

100	Luce ON / OFF
101	Il carico si accende per 1 ora dal tramonto
102	Il carico si accende per 2 ore dal tramonto
103~113	Il carico sarà acceso per 3 ~ 13 ore dal tramonto
114	Il carico sarà attivo per 14 ore dal tramonto
115	Il carico sarà acceso per 15 ore dal tramonto
116	Modalità di prova
117	Modalità manuale (carico predefinito SOPRA)

Timer 2 Programma

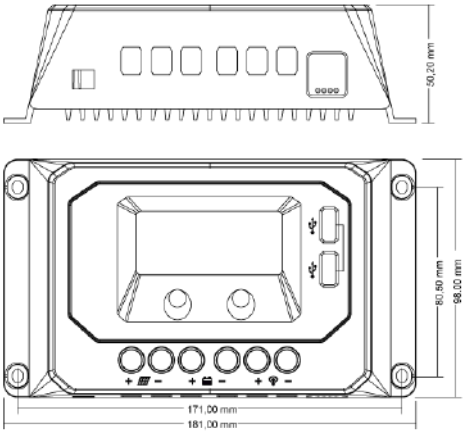
200	Disabilitato
201	Il carico si accende per 1 ora prima dell'alba
202	Il carico si accende per 2 ore prima dell'alba
203-213	Il carico sarà acceso per 3 ~ 13 ore prima dell'alba
214	Il carico sarà acceso per 14 ore prima dell'alba
215	Il carico sarà acceso per 15 ore prima dell'alba
216	Disabilitato
217	Disabilitato

Sono necessarie due/tre notti al regolatore per calcolare la durata della notte.

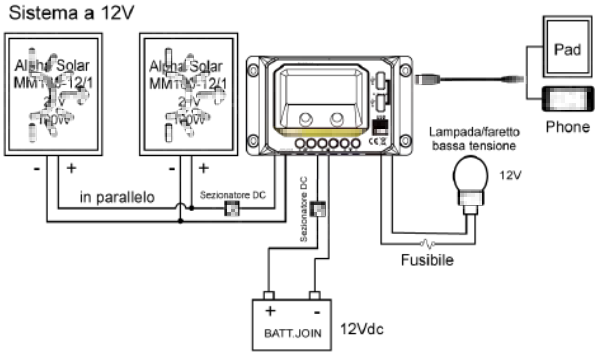
Impostazione tipologie di batterie

-Tipo batteria
n. 1 Batteria sigillata Piombo AGM
n. 2 Batteria sigillata Piombo GEL
n. 3 Batteria al Piombo con manutenzione

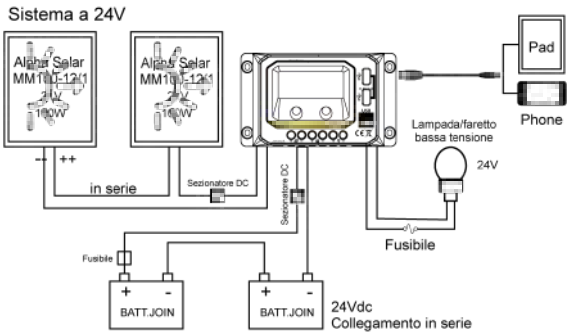
Dimensioni



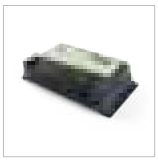
Collegamenti impianto a 12Vdc



Collegamenti impianto a 24Vdc



10/20A - 12/24Vdc - Doppia batteria



Articolo	Corrente di ricarica max	EAN Code
RHD10A/12-24	10A	8 017443 575486
RHD20A/12-24	20A	8 017443 575493

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche generali

Regolatore di carica con gestione di due batterie.
Due connesioni per due batterie. Nessuna connessione di carico "Load".
Indicazione delle impostazioni dell'impianto tramite LCD remoto (non incluso).
Modalità di carica PWM (modalità larghezza d'impulso).
Selezione del tipo di batteria tramite pulsante e indicazione led.
Visualizzazione stato di carica della batteria.
Selezione priorità di ricarica delle batterie, è cioè possibile selezionare la percentuale di carica da trasferire sulla batteria 1, il regolatore caricherà la batteria 2 con la percentuale di carica rimanente.
Compensazione in temperatura della carica.
Il display remoto opzionale RHD-REM1 consente di visualizzare la carica, lo stato e le eventuali anomalie di entrambe le batterie.
Si consiglia l'utilizzo di pannelli specifici per applicazioni ad isola a bassa tensione.
Collegamento interno con negativo comune.

Caratteristiche Generali

Marca: Join
Collegamento interno: Positivo comune
Display Interno: Display LED 7 segmenti, Indicatori Led
Parametri configurabili: Percentuale di carica batteria principale, Percentuale di carica batteria secondaria

Caratteristiche RHD10A/12-24

Tensione di Sistema Nominale: 12V, 24V
Corrente di ricarica max: 10A
Tensione massima pannelli: 43Vdc
Potenza massima pannelli (batt. 12V): 120W
Potenza massima pannelli (batt. 24V): 240W

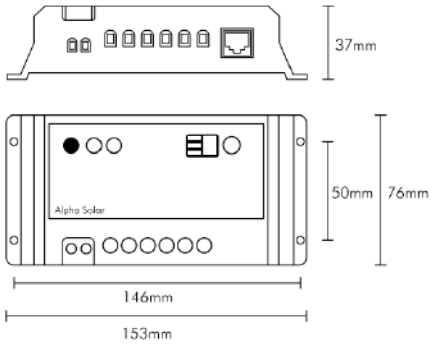
Caratteristiche RHD20A/12-24

Tensione di Sistema Nominale: 12V, 24V
Corrente di ricarica max: 20A
Tensione massima pannelli: 43Vdc
Potenza massima pannelli (batt. 12V): 240W
Potenza massima pannelli (batt. 24V): 480W

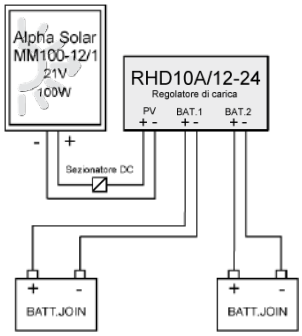
Caratteristiche Meccaniche

Materiale contenitore: Plastico
Grado di protezione: IP20

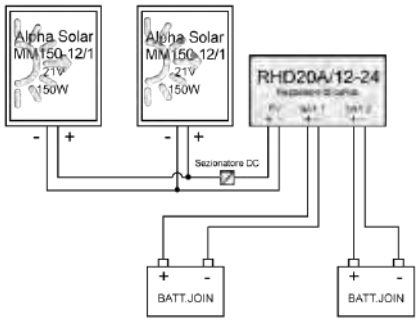
Dimensioni



Collegamenti RHD10A/12



Collegamenti RHD20A/12



Articoli correlati

RHD-REM1
Display remoto per regolatori RHD duo
pag. 374

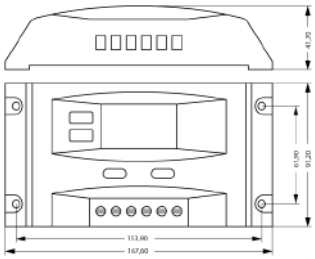
10/20A - 12/24Vdc - PWM - 2xUSB **#[RHN10/3]**

Articolo	Corrente di ricarica max (A)	EAN Code
RHN10/3	10A	8 017443 667686
RHN20/3	20A	8 017443 667693

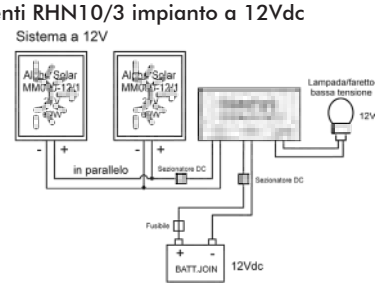
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 40 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

JOIN

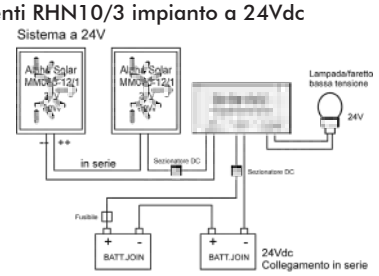
Dimensioni



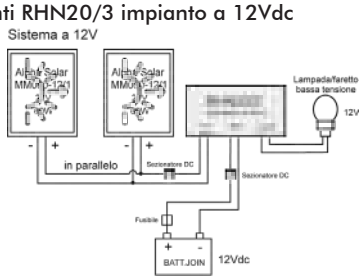
Collegamenti RHN10/3 impianto a 12Vdc



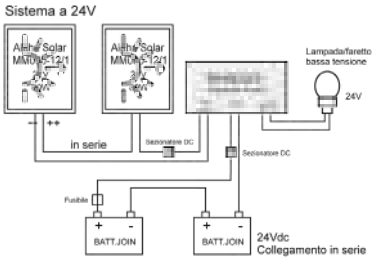
Collegamenti RHN10/3 impianto a 24Vdc



Collegamenti RHN20/3 impianto a 12Vdc



Collegamenti RHN20/3 impianto a 24Vdc



Caratteristiche generali

Riconoscimento giorno/notte dalla tensione dei pannelli.
Timer programmabile per l'accensione automatica delle luci notturne.
Accensione automatica al tramonto per un numero di ore programmabili.
Interruttore del carico manuale.
Impostazione dei timer programmabile tramite pulsante.
Visualizzazione delle impostazioni tramite display
Modalità di carica PWM (modalità larghezza d'impulso).
Regolazione automatica stato di carica della batteria.
Compensazione in temperatura della carica.
Si consiglia l'utilizzo di pannelli specifici per applicazioni ad isola a bassa tensione.
Collegamento interno con positivo comune.

Autoconsumo: 12mA
LVD 12V/24V: 11V (regolabile da 9V a 12V) / 22V (regolabile da 18V a 24V)
LVR 12V/24V: 12,6V (regolabile da 11V a 13,5V) / 25,2V (regolabile da 22V a 27V)
Float Voltage: 13,8V (regolabile da 13V a 15V) / 27,6V (regolabile da 26V a 30V)
Uscita USB: 5V 1A

Caratteristiche Generali

Marca: Join
Collegamento interno: Positivo comune
Compensazione di temperatura: Si
Display Interno: Display LCD
Tensione massima pannelli: 50Vdc
Tensione batteria min: 11Vdc
Tensione batteria max: 14.4Vdc
Uscite ausiliarie: 2xUSB

Caratteristiche RHN10/3

Tensione di Sistema Nominale: 12V, 24V
Corrente di ricarica max: 10A
Potenza massima pannelli (batt. 12V): 144W
Potenza massima pannelli (batt. 24V): 288W
Display Remoto: No

Caratteristiche RHN20/3

Tensione di Sistema Nominale: 12V, 24V
Corrente di ricarica max: 20A
Potenza massima pannelli (batt. 12V): 288W
Potenza massima pannelli (batt. 24V): 576W
Collegamento interno: Positivo comune
Display Remoto: Si

Caratteristiche Meccaniche

Peso: 0.26kg
Materiale contenitore: Plastico
Grado di protezione: IP20

Timer uscita carico

E' possibile configurare il timer di funzionamento dell'uscita carico impostando tramite il display un valore da 1 a 24.
24: significa uscita carico sempre accesa escluse le condizioni di allarme. In questa configurazione è inoltre possibile accendere e spegnere manualmente il carico tramite pulsante sul fronte del regolatore.
Da 1 a 23: significa uscita carico accesa per il numero di ore del valore scelto a partire dal tramonto escluse le condizioni di allarme.

Display remoto per regolatori RHD duo

Articolo	EAN Code
RHD-REM1	8 017443 575509

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche generali

Display per regolatore di carica con gestione di due batterie.
Indicazione delle impostazioni dell'impianto.
Collegamento interno con negativo comune.
Il display remoto RHD-REM consente di visualizzare i parametri del regolatore di carica RHD a doppia batteria.
Può essere montato a parete oppure a incasso. Cavo di collegamento incluso.

Dati visualizzati (Valori istantanei)

Pannelli
- Tensione
- Corrente
- Corrente massima
- Energia di carica
- Frequenza di PWM
- Eventuali anomalie

Batteria (1 e 2)
- Tensione
- Tensione Minima
- Tensione Massima
- Temperatura
- Eventuali anomalie

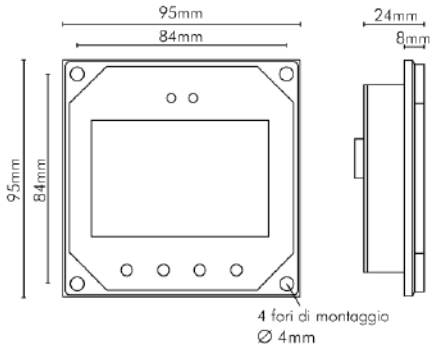
Caratteristiche Generali

Marca: Join

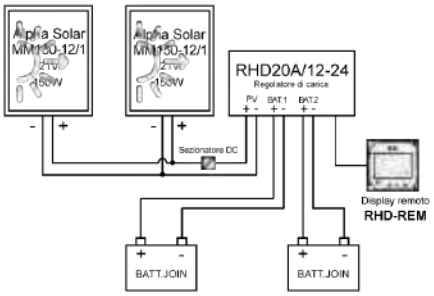
Accessori inclusi

Cavo di collegamento 10m.

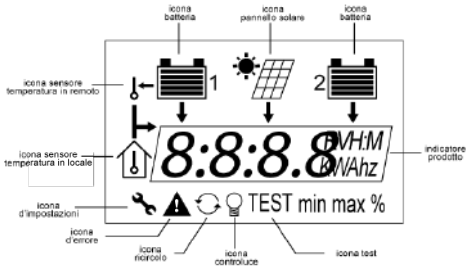
Dimensioni



Collegamenti



Display



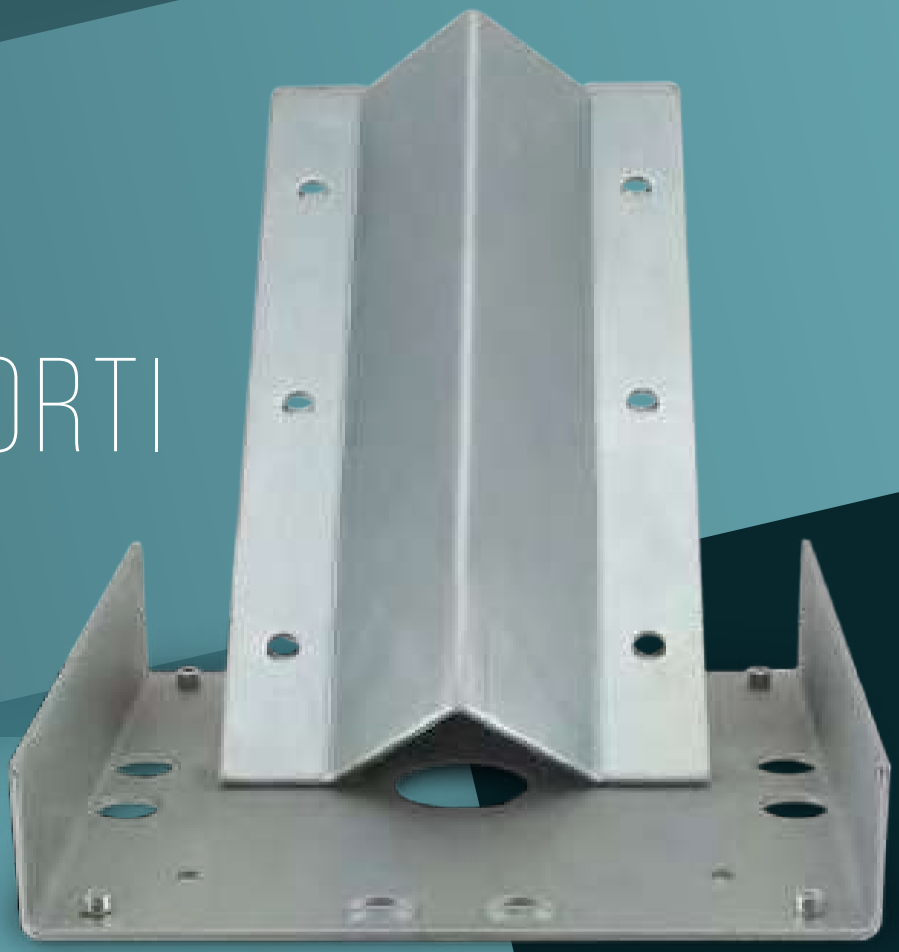
Articoli correlati

RHD10A/12-24
Regolatore di carica PWM 10A - 12/24Vdc - Doppia Batteria
pag. 372

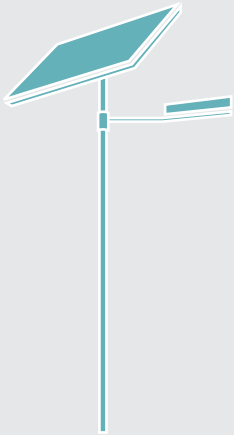
RHD20A/12-24
Regolatore di carica PWM 20A - 12/24Vdc - Doppia Batteria
pag. 373

alpha+ elettronica®

SUPPORTI



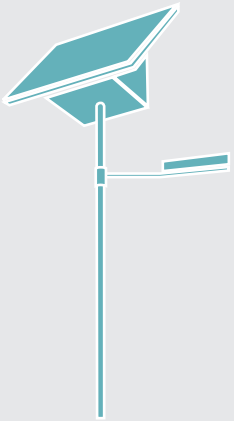
SENZA BATTERIA



MM015-12/1	MM027-12/1	MM050-12/1	MM070-12/1	MM105-12/1
SU-SOLAR-P011 Lungh. 300mm	SU-SOLAR-P011 Lungh. 300mm	SU-SOLAR-P012 Lungh. 541mm	SU-SOLAR-P012 Lungh. 541mm	SU-SOLAR-P012 Lungh. 541mm
SU-SOLAR-010	SU-SOLAR-010	SU-SOLAR-010	SU-SOLAR-011	SU-SOLAR-011

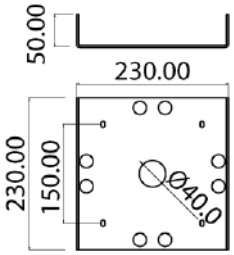
MM140-12/2	MM180-12/1	MM070-12/1	2 x MM105-12/1	2 x MM140-12/2	2 x MM180-12/1
SU-SOLAR-P013 Lungh. 680mm	SU-SOLAR-P013 Lungh. 680mm	SU-SOLAR-P015 Lungh. 1076mm	SU-SOLAR-P015 Lungh. 1076mm	SU-SOLAR-P016 Lungh. 1328	SU-SOLAR-P016 Lungh. 1328
SU-SOLAR-011	SU-SOLAR-011	SU-SOLAR-011	SU-SOLAR-011	SU-SOLAR-011	SU-SOLAR-011

CON PORTA-BATTERIA



MM140-12/2	MM180-12/1	2 x MM105-12/1	2 x MM140-12/2	2 x MM180-12/1
SU-SOLAR-P014 Lungh. 808mm	SU-SOLAR-P013 Lungh. 680mm	SU-SOLAR-P015 Lungh. 1076	SU-SOLAR-P016 Lungh. 1328	SU-SOLAR-P016 Lungh. 1328
SU-SOLAR-P04	SU-SOLAR-P04	SU-SOLAR-P04	SU-SOLAR-P04	SU-SOLAR-P04
SU-SOLAR-P08	SU-SOLAR-P08	SU-SOLAR-P08	SU-SOLAR-P08	SU-SOLAR-P08

Elemento testa palo per pannelli 15/27/50W



Elemento testa palo zincato adatto per pannelli da 15W, 27W e 50W.

Attacco per pali da 60 a 90mm
Inclinazione: 50°

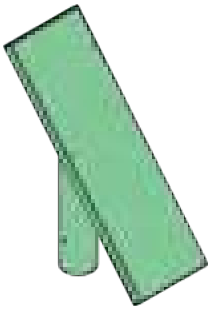
Bulloneria inclusa:
- 6 viti TB 8MA h70
- 6 viti TB 8MA h 100
- 4 viti TB 5MA h15
- 6 dadi 8MA
- 4 dadi 5MA autobloccanti
- 6 rondelle M8
- 6 rondelle zigrinate M8
- 4 rondelle M5

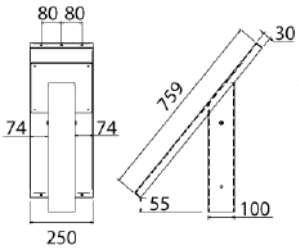
Articoli correlati
Pannelli Solari: MM015-12/1, MM027-12/1
Articoli: MM050-12/1
Supporti: SU-SOLAR-P011, SU-SOLAR-P012

Articolo	Codice EAN
SU-SOLAR-010	8 017443 592711

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 6 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Elemento testa palo per 1-2 pannelli da 70/105/140/180W





Elemento testa palo zincato adatto per pannelli da 70W, 105W, 140W e 180W.
Inclinazione: 51°
Attacco per pali da 80 a 90mm.

Bulloneria inclusa:
- 6 viti TE MA8 h15mm
- 4 dadi autobloccanti MA8

I profili per il fissaggio dei pannelli non sono inclusi.
Tali profili devono essere ordinati separatamente.

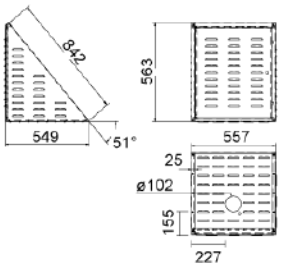
Articoli correlati
Pannelli Solari: MM070-12/1, MM105-12/1, MM140-12/2, MM180-12/1
Supporti: SU-SOLAR-P012, SU-SOLAR-P013, SU-SOLAR-P015, SU-SOLAR-P016

MADE IN ITALY

Articolo	Codice EAN
SU-SOLAR-011	8 017443 600690

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 4 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Elemento testa palo porta batterie per pannelli da 105/140/180W



Elemento testa palo zincato con vano porta batterie.
Adatto per 2 pannelli da 105W, 140W, e da 180W utilizzando i rispettivi profili delle lunghezze idonee (non inclusi). Vano adatto per due batterie BP12-100.
Il fissaggio del testa palo è idoneo per pali con diametro compreso fra 80 e 90mm.

Bulloneria inclusa:
- 8 viti TE M6 h15
- 8 dadi M6 autobloccanti
- 16 rondelle.
- 2 viti TE M8 h30.
- Serratura per anta.

I profili per il fissaggio dei pannelli non sono inclusi.
Tali profili devono essere ordinati separatamente.

Articoli correlati
Pannelli Solari: MM105-12/1, MM140-12/2, MM180-12/1
Supporti: SU-SOLAR-P013, SU-SOLAR-P015, SU-SOLAR-P016, SU-SOLAR-P08

MADE IN ITALY

Articolo	Codice EAN
SU-SOLAR-P04	8 017443 600706

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 4 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Supporto per regolatori di carica

Supporto per regolatore di carica serie ASR e Dimmer ASR610/1. Il prodotto risulta indispensabile per proteggere i componenti elettronici installati all'interno del testa palo. Perni sul retro per fissaggio della struttura interna del testa palo SU-SOLAR-P04.

Bulloneria inclusa:
- 8 Dadi M3
- 8 Rondelle M4
- 4 Dadi M4
- 4 Rondelle M4

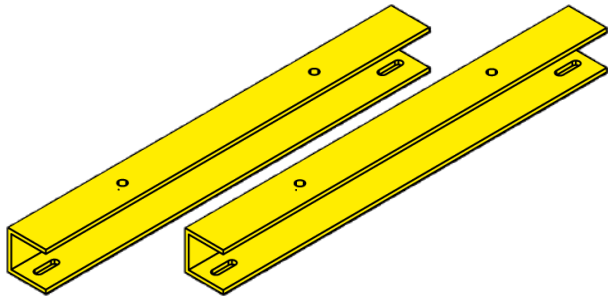
Articoli correlati
Regolatori di carica: ASR120, ASR120/1, ASR130
Supporti: SU-SOLAR-P04

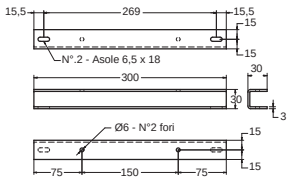
MADE IN ITALY

Articolo	Codice EAN
SU-SOLAR-P08	8 017443 601833

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 4 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Coppia di profili zincati per un pannello da 15/27W





Coppia di profili zincati adatta per pannelli da 15W e 27W.
Necessario adattare/realizzare i fori sulla cornice dei pannelli per fissare i pannelli ai profili.

Lunghezza: 300mm.

Bulloneria inclusa:
- 4 viti TE M6 h15
- 4 dadi M6 autobloccanti
- 8 rondelle.

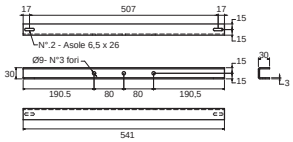
Articoli correlati
Pannelli Solari: MM015-12/1, MM027-12/1
Supporti: SU-SOLAR-010

MADE IN ITALY

Articolo	Codice EAN
SU-SOLAR-P011	8 017443 600638

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 4 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Coppia di profili zincati per un pannello da 50/70/105W



Coppia di profili zincati adatta per pannelli da 50W, 70W e 105W.
Necessario adattare/realizzare i fori sulla cornice dei pannelli per fissare i pannelli ai profili.

Lunghezza: 541mm.

Bulloneria inclusa:
- 4 viti TE M6 h15
- 4 dadi M6 autobloccanti
- 8 rondelle.

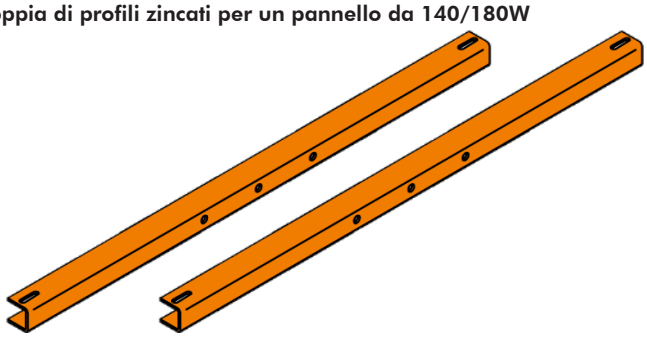
Articoli correlati
Articoli: MM050-12/1
Pannelli Solari: MM070-12/1, MM105-12/1
Supporti: SU-SOLAR-010, SU-SOLAR-011

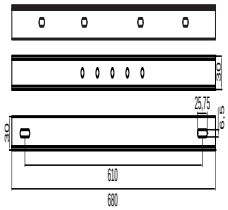
MADE IN ITALY

Articolo	Codice EAN
SU-SOLAR-P012	8 017443 600645

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 4 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Coppia di profili zincati per un pannello da 140/180W





Coppia di profili zincati adatta per pannelli da 140W e da 180W.
Necessario adattare/realizzare i fori sulla cornice dei pannelli per fissare i pannelli ai profili.

Lunghezza: 680mm.

Bulloneria inclusa:
- 4 viti TE M6 h15
- 4 dadi M6 autobloccanti
- 8 rondelle.

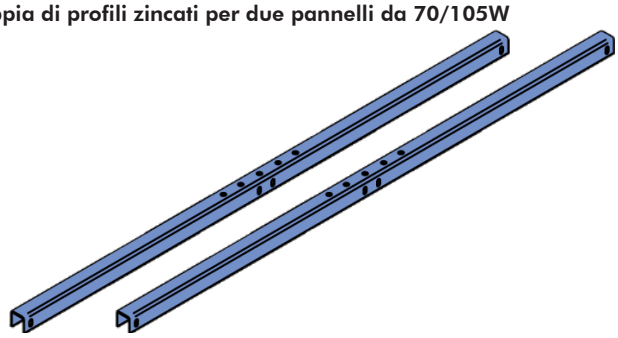
Articoli correlati
Pannelli Solari: MM140-12/2, MM180-12/1
Supporti: SU-SOLAR-011, SU-SOLAR-P04

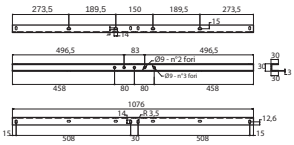
MADE IN ITALY

Articolo	Codice EAN
SU-SOLAR-P013	8 017443 600669

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 4 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Coppia di profili zincati per due pannelli da 70/105W





Coppia di profili zincati adatta per due pannelli da 70W oppure da 105W.
Necessario adattare/realizzare i fori sulla cornice dei pannelli per fissare i pannelli ai profili.

Lunghezza: 1076mm.

Bulloneria inclusa:
- 8 viti TE M6 h15
- 8 dadi M6 autobloccanti
- 16 rondelle.

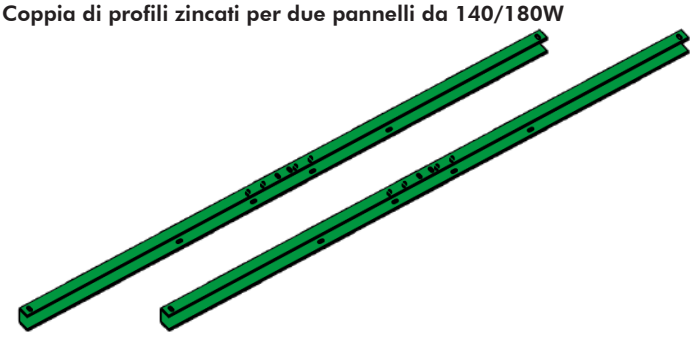
Articoli correlati
Pannelli Solari: MM070-12/1, MM105-12/1
Supporti: SU-SOLAR-011, SU-SOLAR-P04

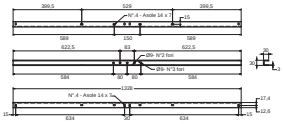
MADE IN ITALY

Articolo	Codice EAN
SU-SOLAR-P015	8 017443 600676

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 4 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Coppia di profili zincati per due pannelli da 140/180W





Coppia di profili zincati adatta per pannello da 140W e da 180W.
Necessario adattare/realizzare i fori sulla cornice dei pannelli per fissare i pannelli ai profili.

Lunghezza: 1328mm

Bulloneria inclusa:
- 8 viti TE M6 h15
- 8 dadi M6 autobloccanti
- 16 rondelle

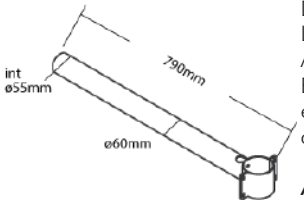
Articoli correlati
Pannelli Solari: MM140-12/2, MM180-12/1
Supporti: SU-SOLAR-011, SU-SOLAR-P04

MADE IN ITALY

Articolo	Codice EAN
SU-SOLAR-P016	8 017443 600683

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 4 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Braccio per lampione



Braccio zincato a 90° per lampione.
Diametro braccio: 60mm
Lunghezza: 790 mm
Adatto per palo 80 mm
Bulloneria inclusa: n4 bulloni M8 testa esagonale lunghezza 40mm, n4 dadi M8 autobloccanti.

Articoli correlati
Supporti: JO642/12ARM
Lampioni: JO642/12NW

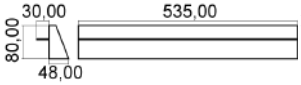
MADE IN ITALY

Articolo	Codice EAN
SU-SOLAR-P20	8 017443 594098

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 4 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Camper

Supporti in alluminio per camper - Per pannelli da 50/70/105W



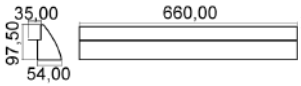
Coppia di due profili in alluminio
Lunghezza: 535mm
Adatto per pannelli da 50W, 70W e 105W.
Viti di fissaggio non incluse.
Tappi di chiusura inclusi.

Articoli correlati
Articoli: MM050-12/1
Pannelli Solari: MM070-12/1, MM105-12/1

Articolo	Codice EAN
SU-SOLAR-C02	8 017443 592414

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 4 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Supporti in alluminio per camper - Per pannelli da 140/180W



Coppia di due profili in alluminio
Lunghezza: 660mm
Adatto per pannelli da 140W e 180W.
Viti di fissaggio non incluse.
Tappi di chiusura inclusi.

Articoli correlati
Pannelli Solari: MM140-12/2, MM180-12/1

MADE IN ITALY

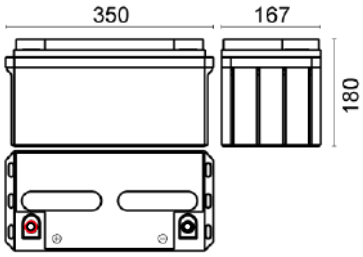
Articolo	Codice EAN
SU-SOLAR-C05	8 017443 614277

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

12V - 70A - AGM

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Adatto per: Luci d'emergenza, Impianti d'allarme, UPS
Tecnologia: Piombo AGM

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 167mm x 350mm x 180mm
Peso: 22Kg
Connessioni: a vite M6



Pb JOIN

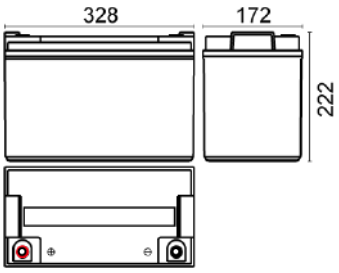
Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BP12-70	12V	70Ah	vite M6	8 017443 017993

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

12V - 100Ah - AGM

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Adatto per: Luci d'emergenza, Impianti d'allarme, UPS
Tecnologia: Piombo AGM

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 172mm x 328mm x 222mm
Peso: 30Kg
Connessioni: a vite M8



Pb JOIN

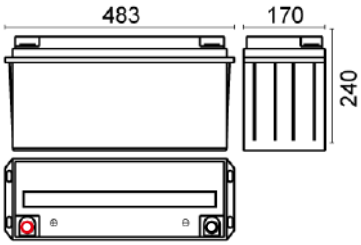
Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BP12-100	12V	100Ah	vite M8	8 017443 063563

Confezione: Scatola da 1pz.
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

12V - 150Ah - AGM

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Adatto per: Luci d'emergenza, Impianti d'allarme, UPS
Tecnologia: Piombo AGM

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 170mm x 483mm x 240mm
Peso: 44Kg
Connessioni: a vite M8



Pb JOIN

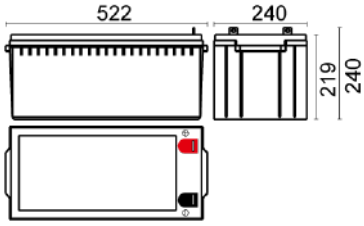
Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BP12-150	12V	150Ah	vite M8	8 017443 563810

Confezione: Scatola da 1pz.
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

12V -200Ah - AGM

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Adatto per: Luci d'emergenza, Impianti d'allarme, UPS
Tecnologia: Piombo AGM

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 240mm x 522mm x 240mm
Peso: 60Kg
Connessioni: a vite M8

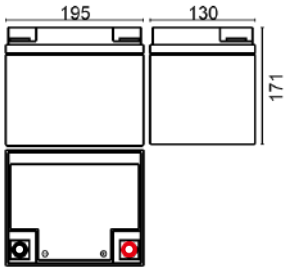


Pb JOIN

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BP12-200	12V	200Ah	vite M8	8 017443 563827

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

12V - 33Ah - GEL



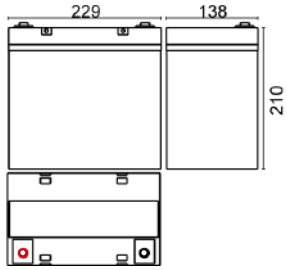
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Adatto per: Sistemi fotovoltaici ad isola, Impianti telecomunicazioni, UPS
Tecnologia: Piombo Gel

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 130mm x 195mm x 171mm
Peso: 10.2Kg
Connessioni: a vite M6

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BPG12-33	12V	33Ah	vite M6	8 017443 578463

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

12V - 55Ah - GEL



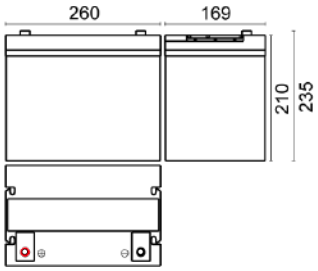
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Adatto per: Sistemi fotovoltaici ad isola, Impianti telecomunicazioni, UPS
Tecnologia: Piombo Gel

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 138mm x 229mm x 210mm
Peso: 18Kg
Connessioni: a vite M5

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BPG12-55	12V	55Ah	vite M5	8 017443 578470

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

12V - 75Ah - GEL



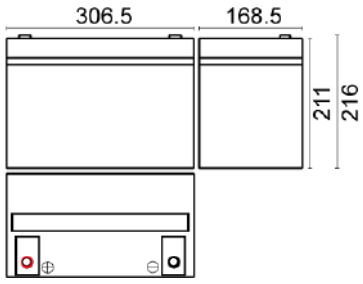
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Adatto per: Sistemi fotovoltaici ad isola, Impianti telecomunicazioni, UPS
Tecnologia: Piombo Gel

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 169mm x 260mm x 235mm
Peso: 23.5Kg
Connessioni: a vite M6

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BPG12-75	12V	75Ah	vite M6	8 017443 578487

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

12V - 90Ah - GEL



Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Adatto per: Sistemi fotovoltaici ad isola, Impianti telecomunicazioni, UPS
Tecnologia: Piombo Gel

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 168.5mm x 306.5mm x 216mm
Peso: 28.5Kg
Connessioni: a vite M8

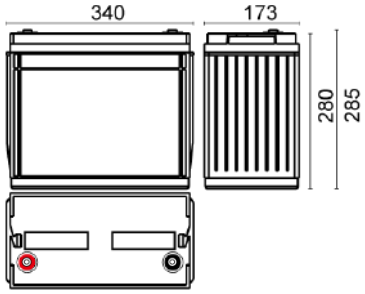
Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BPG12-90	12V	90Ah	vite M8	8 017443 578494

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

12V - 134Ah - GEL

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Adatto per: Sistemi fotovoltaici ad isola, Impianti telecomunicazioni, UPS
Tecnologia: Piombo Gel

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 173mm x 340mm x 285mm
Peso: 41.5Kg
Connessioni: a vite M8



Pb JOIN

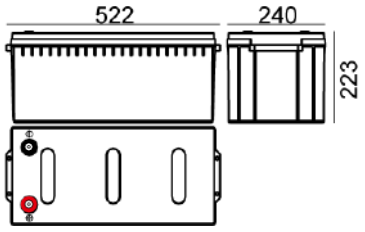
Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BPG12-134	12V	134Ah	vite M8	8 017443 578524

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

12V - 200Ah - GEL

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Adatto per: Sistemi fotovoltaici ad isola, Impianti telecomunicazioni, UPS
Tecnologia: Piombo Gel

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni: 240mm x 522mm x 223mm
Peso: 60Kg
Connessioni: a vite M8



Pb JOIN

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BPG12-200	12V	200Ah	vite M8	8 017443 578531

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

SCOPRI
L'INTERA GAMMA DI

BATTERIE AL PIOMBO

SERIE BP: AGM - VRLA

SERIE BP JOIN

Vai a pagina 307

SERIE BPV: AGM - VRLA - TRAZIONE

SERIE BPV JOIN

Vai a pagina 319

SERIE BPG: GEL

SERIE BPG JOIN

Vai a pagina 325

Bulbo - 12/24Vdc - E27 - 5,5W

Caratteristiche Generali
Marca: JOlight
Tipo lampada: Bulbo
Tempo di vita L70B50: 20000h
Numero cicli di accensione: 10000 cicli
Tipo di led: smd 2835
Rischio fotobiologico: Esente

Caratteristiche di Illuminazione
Colore: Bianco caldo
Temp. Colore: 2700K
Flusso: 440lm
CRI: 80
Angolo di emissione: 180°
Starting time: 0.2s

Caratteristiche Elettriche
Classe energetica: A+
Potenza: 5.5W
Tens. funzionamento DC: 10-30Vdc
Dimmerabile: no

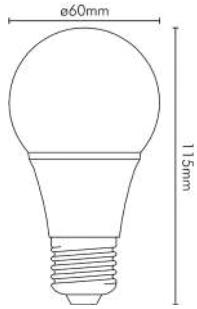
Caratteristiche Meccaniche
Attacco: E27
Altezza: 112mm
Diametro: ø60mm
Materiale corpo: Plastica
Colore corpo: Bianco
Diffusore: Policarbonato opaco

Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -20 / 40°C

Articolo	Codice EAN
LB122WW2	8 017443 657397

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Bulbo - 12/24Vdc - E27 - 9W



Caratteristiche Generali
Marca: JOlight
Tempo di vita L70B50: 15000h
Numero cicli di accensione: 10000 cicli
Rischio fotobiologico: Esente

Caratteristiche di Illuminazione
Colore: Bianco naturale
Temp. Colore: 4000K
Flusso: 900lm
Angolo misura flusso:: SPHERE_360°
CRI: 82
Coefficiente R9: 4
Fattore mantenimento flusso: 0.93
Uniformità colore (SDCM): 6

Caratteristiche Elettriche
Classe energetica: A+
Classe energetica: F
Potenza: 9W
Corrente ingresso max: 820mA
Tens. funzionamento DC: 10-30Vdc
Dimmerabile: no

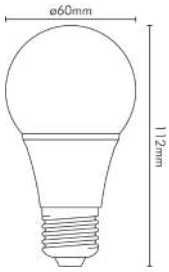
Caratteristiche Meccaniche
Attacco: E27
Altezza: 115mm
Diametro: ø60mm
Colore corpo: Bianco
Diffusore: Policarbonato opaco

Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: 0 / 40°C

Articolo	Codice EAN
LB123/1NW	8 017443 670716

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Bulbo - 12/24Vdc - E27 - 9W



Caratteristiche Generali
Marca: JOlight
Tipo lampada: Bulbo
Tempo di vita L70B50: 20000h
Numero cicli di accensione: 10000 cicli
Tipo di led: smd 2835
Rischio fotobiologico: Esente

Caratteristiche di Illuminazione
Colore: Bianco caldo
Temp. Colore: 2700K
Flusso: 760lm
CRI: 80
Angolo di emissione: 180°
Starting time: 0.2s

Caratteristiche Elettriche
Classe energetica: A+
Potenza: 9W
Tens. funzionamento DC: 10-30Vdc
Dimmerabile: no

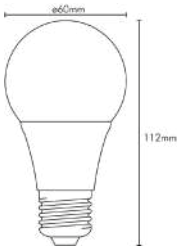
Caratteristiche Meccaniche
Attacco: E27
Altezza: 112mm
Diametro: ø60mm
Materiale corpo: Plastica
Colore corpo: Bianco
Diffusore: Policarbonato opaco

Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -20 / 40°C

Articolo	Codice EAN
LB123WW2	8 017443 657380

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Bulbo - 12/24Vdc - E27 - 12W



Caratteristiche Generali
Marca: JOlight
Tipo lampada: Bulbo
Tempo di vita L70B50: 20000h
Numero cicli di accensione: 10000 cicli
Rischio fotobiologico: Esente

Caratteristiche di Illuminazione
CRI: 80
Angolo di emissione: 180°
Starting time: 0.2s

Caratteristiche Elettriche
Classe energetica: A+
Potenza: 12W
Tens. funzionamento DC: 10-30Vdc
Dimmerabile: no

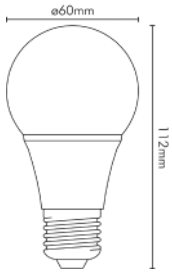
Caratteristiche Meccaniche
Attacco: E27
Altezza: 112mm
Diametro: ø60mm
Colore corpo: Bianco
Diffusore: Policarbonato opaco

Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -10 / 40°C

Articolo	Colore	Temp. Colore	Flusso	Codice EAN
LB124NW	Bianco naturale	4000K	1050lm	8 017443 665361
LB124WW2	Bianco caldo	3000K	1000lm	8 017443 665378

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Bulbo - 48Vdc - E27 - 7W



Caratteristiche Generali
Marca: JOlight
Tipo lampada: Bulbo
Tempo di vita L70B50: 20000h
Numero cicli di accensione: 10000 cicli
Tipo di led: smd 2835
Rischio fotobiologico: Esente

Caratteristiche di Illuminazione
Colore: Bianco caldo
Temp. Colore: 2700K
Flusso: 806lm
CRI: 80
Angolo di emissione: 150°
Starting time: 0.2s

Caratteristiche Elettriche
Classe energetica: A++
Potenza: 7W
Tens. funzionamento DC: 48Vdc
Dimmerabile: no

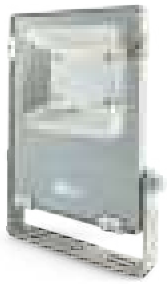
Caratteristiche Meccaniche
Attacco: E27
Altezza: 112mm
Diametro: ø60mm
Materiale corpo: Plastica
Colore corpo: Bianco
Diffusore: Policarbonato opaco

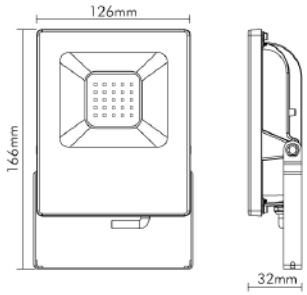
Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -20 / 40°C

Articolo	Codice EAN
LB125WW2	8 017443 661615

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Faretto Led 10W - 12/24Vdc





IP65

Caratteristiche Generali
Marca: JOlight
Lampada Direzionale: si
Tempo di vita L70B50: 30000h
Numero cicli di accensione: 15000 cicli
Tipo di led: smd 3030
Numero Led: 10
Rischio fotobiologico: Esente

Caratteristiche di Illuminazione
Colore: Bianco naturale
Temp. Colore: 4000K
Flusso: 1000lm
CRI: 80
Angolo di emissione: 120°
Starting time: 0.25s

Caratteristiche Elettriche
Classe energetica: A+
Potenza: 10W
Tens. funzionamento DC: 10-30Vdc
Dimmerabile: no
Alimentatore: Integrato

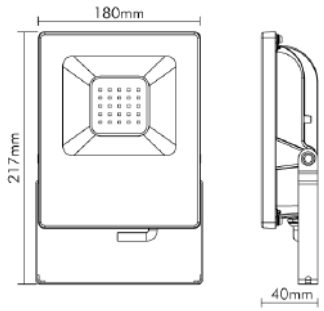
Caratteristiche Meccaniche
Lunghezza: 32mm
Larghezza: 126mm
Altezza: 166mm
Fissaggio: Staffe Incluse
Montaggio: A parete
Grado di protezione: IP65
Materiale corpo: Alluminio verniciato
Colore corpo: Grigio
Diffusore: Vetro satinato
Connessioni: Cavo libero
Tipologia cavo: H05RNF
Lunghezza cavo: 0.5m

Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -20 / 40°C

Articolo	Codice EAN
JO443/015NW	8 017443 647152

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 6 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Faretto Led 20W - 12/24Vdc



IP65

Caratteristiche Generali
Marca: JOlight
Lampada Direzionale: si
Tempo di vita L70B50: 30000h
Numero cicli di accensione: 15000 cicli
Tipo di led: smd 3030
Numero Led: 20
Rischio fotobiologico: Esente

Caratteristiche di Illuminazione
Colore: Bianco naturale
Temp. Colore: 4000K
Flusso: 2000lm
CRI: 80
Angolo di emissione: 120°
Starting time: 0.25s

Caratteristiche Elettriche
Classe energetica: A+
Potenza: 20W
Tens. funzionamento DC: 10-30Vdc
Dimmerabile: no
Alimentatore: Integrato

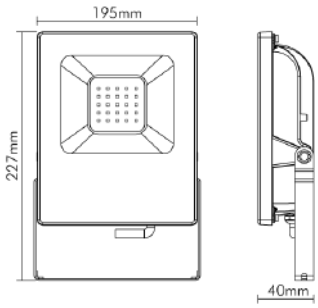
Caratteristiche Meccaniche
Lunghezza: 40mm
Larghezza: 180mm
Altezza: 217mm
Fissaggio: Staffe Incluse
Montaggio: A parete
Grado di protezione: IP65
Materiale corpo: Alluminio verniciato
Colore corpo: Grigio
Diffusore: Vetro satinato
Connessioni: Cavo libero
Tipologia cavo: H05RNF
Lunghezza cavo: 0.5m

Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -20 / 40°C

Articolo	Codice EAN
JO443/020NW	8 017443 647169

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Faretto Led 30W - 12/24Vdc



IP65

Caratteristiche Generali
Marca: JOlight
Lampada Direzionale: si
Tempo di vita L70B50: 30000h
Numero cicli di accensione: 15000 cicli
Tipo di led: smd 3030
Numero Led: 30
Rischio fotobiologico: Esente

Caratteristiche di Illuminazione
Colore: Bianco naturale
Temp. Colore: 4000K
Flusso: 3000lm
CRI: 80
Angolo di emissione: 120°
Starting time: 0.25s

Caratteristiche Elettriche
Classe energetica: A+
Potenza: 30W
Tens. funzionamento DC: 10-30Vdc
Dimmerabile: no
Alimentatore: Integrato

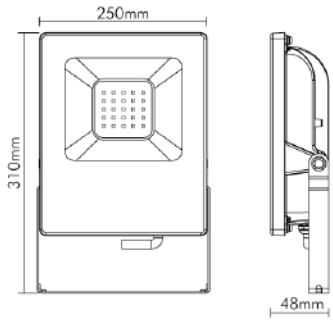
Caratteristiche Meccaniche
Lunghezza: 40mm
Larghezza: 195mm
Altezza: 227mm
Fissaggio: Staffe Incluse
Montaggio: A parete
Grado di protezione: IIP65
Materiale corpo: Alluminio verniciato
Colore corpo: Grigio
Diffusore: Vetro satinato
Connessioni: Cavo libero
Tipologia cavo: H05RNF
Lunghezza cavo: 0.65m

Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -20 / 40°C

Articolo	Codice EAN
JO443/030NW	8 017443 665521

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

Faretto Led 50W - 12/24Vdc



IP65

Caratteristiche Generali
Marca: JOlight
Lampada Direzionale: si
Tempo di vita L70B50: 30000h
Numero cicli di accensione: 15000 cicli
Tipo di led: smd 3030
Numero Led: 50
Rischio fotobiologico: Esente

Caratteristiche di Illuminazione
Colore: Bianco naturale
Temp. Colore: 4000K
Flusso: 5000lm
CRI: 80
Angolo di emissione: 120°
Starting time: 0.25s

Caratteristiche Elettriche
Classe energetica: A+
Potenza: 50W
Tens. funzionamento DC: 10-30Vdc
Dimmerabile: no
Alimentatore: Integrato

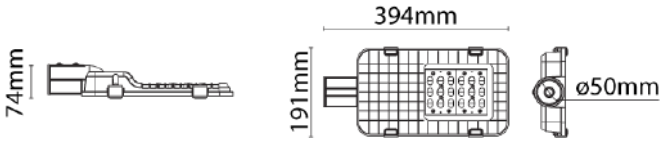
Caratteristiche Meccaniche
Lunghezza: 48mm
Larghezza: 250mm
Altezza: 310mm
Fissaggio: Staffe Incluse
Montaggio: A parete
Grado di protezione: IIP65
Materiale corpo: Alluminio verniciato
Colore corpo: Grigio
Diffusore: Vetro satinato
Connessioni: Cavo libero
Tipologia cavo: H05RNF
Lunghezza cavo: 0.65m

Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -20 / 40°C

Articolo	Codice EAN
JO443/050NW	8 017443 665538

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 8 scatole
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

18 Led - 33W - 12Vdc



IP65

Apparecchio di illuminazione a led ad alta efficienza adatto per utilizzo con kit fotovoltaici ad isola.
Il lampione è dotato di una scheda elettornica con DIP switch per la regolazione dei profili di illuminazione.

Caratteristiche Generali
Marca: JOlight
Tempo di vita L70B50: 30000h
Fattore di sopravvivenza: 0.9
Tipo di led: Power
Numero Led: 18
Rischio fotobiologico: Esente

Caratteristiche di Illuminazione
Colore: Bianco naturale
Temp. Colore: 4000K
Flusso: 3000lm
Fattore mantenimento flusso: 0.96

Caratteristiche Elettriche
Classe energetica: A+
Potenza: 33W
Tens. funzionamento DC: 12Vdc (10-15Vdc)
Dimmerabile: si
Alimentatore: Integrato

Caratteristiche Meccaniche
Lunghezza: 394mm
Larghezza: 191mm
Altezza: 74mm
Montaggio: Palo
Diametro Palo: 48mm
Grado di protezione: IP65
Materiale corpo: Alluminio verniciato
Colore corpo: Grigio
Cornice: Alluminio verniciato
Diffusore: Vetro trasparente
Lente: Simmetrica
Lunghezza cavo: 2m
Orientabile: no

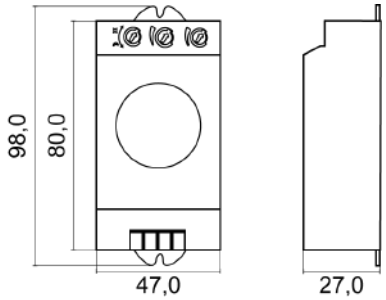
Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -10 / 50°C

Installazione
Installabile su pali di ø48mm. Consigliato per pali di altezza 4-6m con una interdistanza di 15-20m. Inclinazione attacco non regolabile. Montaggio su palo a frusta orizzontale, inclinazione 0°.
Attenzione
Scheda led interna non sostituibile direttamente sul luogo di installazione.
Esempio d'installazione:
Larghezza strada(W): 8m
Distanza lampioni(S): 20m
Altezza lampione(H): 6.1m
Distanza(1): 0.5m
Angolo(2): 10°
Illuminazione media/min/max: 8.52lx / 4.70lx / 17lx

Articolo	Codice EAN
JO642/12NW	8 017443 624443

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 4 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Sensore di movimento a microonde - 12/24Vdc



IP20

Sensore di movimento a microonde e luminosità per interno.

Permette il controllo dell'accensione luci al passaggio di persone in base alla luminosità ambientale, nel caso in cui questa sia inferiore alla soglia impostata.

Il sensore dispone di tre trimmer di regolazione:
- regolazione soglia di luminosità
- regolazione sensibilità sensore di movimento
- regolazione tempo di accensione luci

Il sensore di movimento utilizzato è un rilevatore doppler che emette onde elettro-magnetiche ad alta frequenza (5,8GHz, banda ISM) e riceve il loro eco. La potenza di trasmissione ad alta frequenza è minore di 0.2mW.

Caratteristiche Generali
Marca: JOlight
Tipo di sensore: Microonde
Colore: Bianco

Caratteristiche Elettriche
TipoTensione: dc
Tens. funzionamento DC: 12-24Vdc
Potenza massima carico resistivo: 120W
Consumo energetico stand-by: 0.9W

Installazione
Luogo d'impiego: Interno
Montaggio: Soffitto
Altezza d'installazione: 1.5 - 3.5m
Campo di rilevamento: 360°
Range max di movimento: 15m

Caratteristiche Meccaniche
Grado di protezione: IP20

Regolazioni
Periodo di accensione: 10s - 12min
Livello di luminosità: 3 - 2000lux
Livello di sensibilità: 2 - 15m

Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -10 / 40°C

Articolo	Codice EAN
23-122-03	8 017443 666078

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

MULTIMEDIA

Cablaggio ottico

Distribuzione Audio/Video

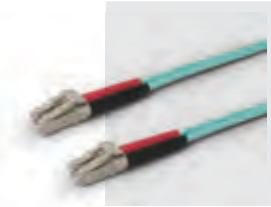
Cavi di raccordo

Puntine Giradischi

Supporti per Multimedia

Pulizia

SOLUZIONI PER MULTIMEDIA



Multimedia:
Cablaggio Ottico
Pag. 393

Multimedia:
Distribuzione audio video
Pag. 407

Multimedia:
Cavi di Raccordo
Pag. 505

Multimedia:
Puntine Giradischi
Pag. 587

Multimedia:
Supporti per multimedia
Pag. 599

Multimedia:
Pulizia
Pag. 657

alpha+ elettronica®

CABLAGGIO OTTICO

Cablaggio ottico / Patchcords e Pigtails

95-910
Bretelle fibra ottica LC/LC 9/125 OS2 Monomodali
pag. 398

95-911
Bretelle fibra ottica SC/LC 9/125 OS2 Monomodali
pag. 398

95-912
Bretelle fibra ottica SC/SC 9/125 OS2 Monomodali
pag. 398

95-920
Bretelle fibra ottica LC/LC 50/125 OM3 Multimodali
pag. 398

95-921
Bretelle fibra ottica SC/LC 50/125 OM3 Multimodali
pag. 399

95-922
Bretelle fibra ottica SC/SC 50/125 OM3 Multimodali
pag. 399

95-923
Bretelle fibra ottica ST/LC 50/125 OM2 Multimodali
pag. 399

95-924
Bretelle fibra ottica SC/ST 50/125 OM2 Multimodali
pag. 399

NEW
95-926
Bretelle fibra ottica SC-APC/SC-APC 9/125 OS2 Monomodali
pag. 400

NEW
95-928
Bretelle fibra ottica SC-APC/SC-PC 9/125 OS2 Monomodali
pag. 400

NEW
95-930
Bretelle fibra ottica FC-APC/SC-APC 9/125 OS2 Monomodali
pag. 400

NEW
95-938
Pigtail fibra ottica SC-APC 9/125 OS2 Monomodali
pag. 400

NEW
95-939
Pigtail fibra ottica SC-PC 9/125 OS2 Monomodali
pag. 400

NEW
95-940
Pigtail fibra ottica FC-APC 9/125 OS2 Monomodali
pag. 401

NEW
95-941
Pigtail fibra ottica FC-PC 9/125 OS2 Monomodali
pag. 401

Cablaggio ottico / Connettori e bussole

NEW
97-001
Bussola da pannello - adattatore fibra ottica simplex SC-APC/SC-APC
pag. 402

NEW
97-001SF
Bussola da pannello - adattatore fibra ottica simplex SC-APC/SC -APC - flangia corta senza fori
pag. 402

NEW
97-002
Bussola da pannello - adattatore fibra ottica simplex SC-UPC/SC-UPC
pag. 402

NEW
97-003
Bussola da pannello - adattatore fibra ottica simplex SC-APC/SC-APC - con sportellino di protezione
pag. 402

NEW
97-003SF
Bussola da pannello - adattatore fibra ottica simplex SC-APC/SC-APC - flangia corta senza fori - con sportellino di protezione
pag. 403

NEW
97-102
Connettore fibra ottica rapido SC/APC - Fast connector
pag. 403

NEW
97-104
Connettore fibra ottica rapido SC/PC - Fast connector
pag. 403

NEW
97-110
Accessorio di montaggio per connettori rapidi 97-102 e 97-104
pag. 403

Cablaggio ottico / Box e cassetti

NEW
STOA005
Scatola di Terminazione Ottica di Appartamento - 2 porte - Barra Din
pag. 404

NEW
STOA006
Scatola di Terminazione Ottica di Appartamento - 4 porte - Barra Din
pag. 404

NEW
STOA008
Scatola di Terminazione Ottica di Appartamento - 4 porte
pag. 405

NEW
STOA010
Scatola di Terminazione Ottica di Appartamento - 8 porte
pag. 405

Cablaggio ottico / Transceiver

MOD-TR-001
Modulo transceiver multimodale LC (10GE SFP+ SR) - 300m

pag. 405

MOD-TR-002
Modulo transceiver monomodale LC (10GE SFP+ LR) - 10Km

pag. 405

Cablaggio ottico / Attrezzatura

98-180
Taglierina di precisione per fibre ottiche - Cleaver

pag. 406

98-181
Spellafili per fibra ottica a tre fori - per diametri da 1,6mm a 3,0mm

pag. 406

98-183
Stripper per fibra ottica

pag. 406

Cablaggio ottico / Accessori

520-F01
Tubetti termorestringenti coprigiunto per fibra ottica - 40x1,5mm

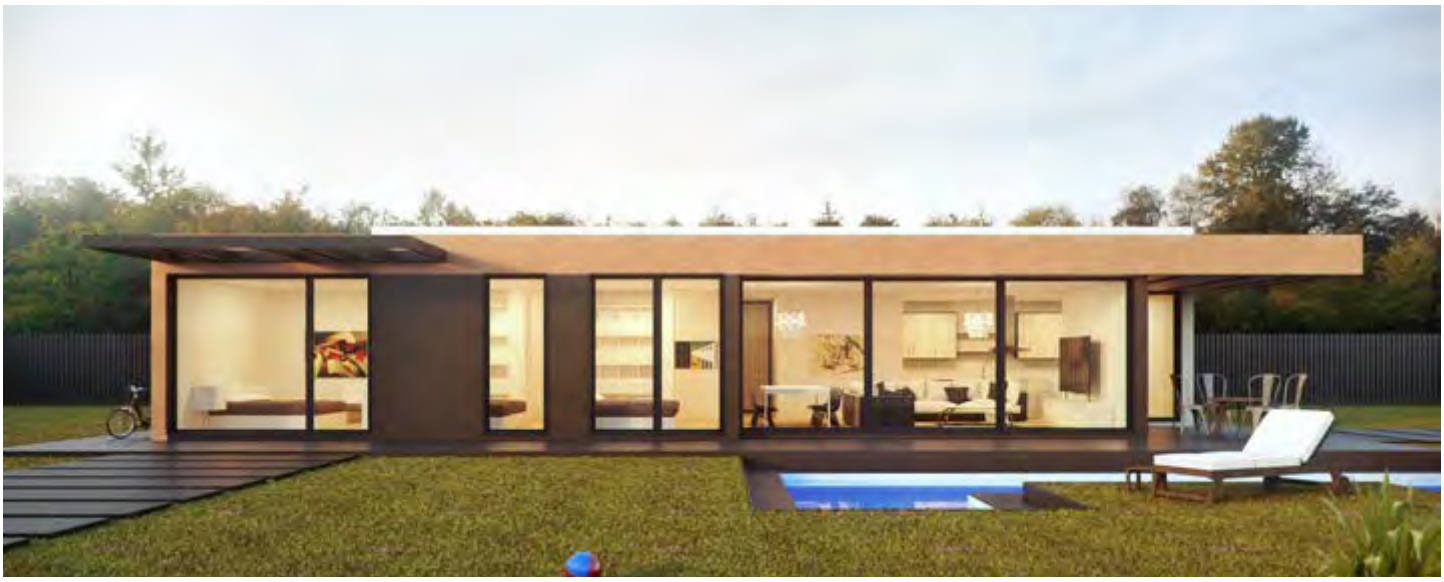
pag. 406

520-F02
Tubetti termorestringenti coprigiunto per fibra ottica - 60x1,5mm

pag. 406

CABLAGGIO IMPIANTI IN FIBRA OTTICA - LEGGE 164/2014

L'art.135 bis della Legge n.164 del 11 novembre 2014 prevede l'obbligo per tutti gli edifici nuovi o sottoposti a ristrutturazioni importanti di essere predisposti alla ricezione a banda larga mediante una "infrastruttura fisica multiservizio passiva" costituita da adeguati spazi installativi e da un impianto in fibra ottica, nonché da adeguati "accessi" per garantire la fruizione di servizi di comunicazione elettronica.
L'infrastruttura, infatti, deve essere predisposta per ospitare tutte le tipologie di cavo e di cablaggio: fibra ottica, cavo coassiale, cavo LAN ed altri cavi di segnale. L'importante è garantire la realizzazione di futuri adeguamenti tecnologici e/o integrazioni.

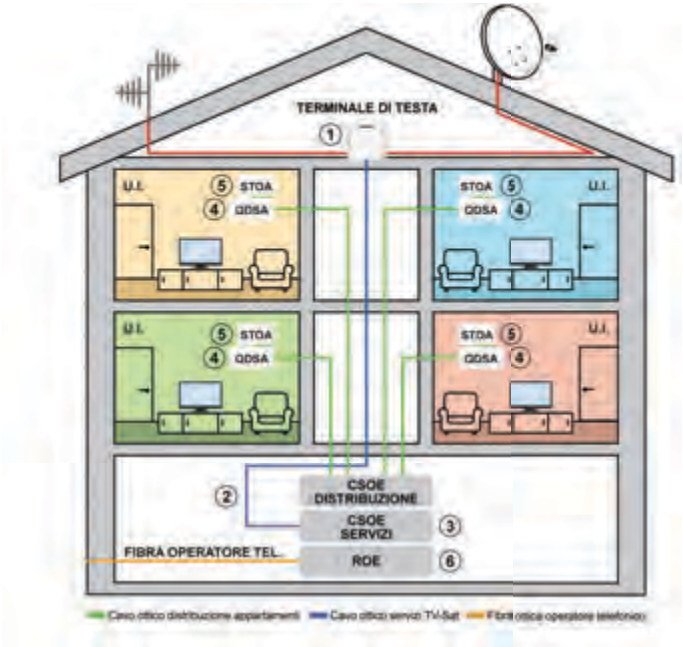


ELEMENTI FONDAMENTALI PER UN IMPIANTO CONFORME ALLA LEGGE 164/2014

Gli "adeguati spazi installativi" e gli "adeguati accessi" di cui si parla nella Legge 164/2014 sono obbligatori perché indispensabili per garantire la realizzazione a regola d'arte degli impianti in fibra ottica.

Alcuni dei vantaggi:

- Impianto future-proof in grado di garantire agli utenti servizi avanzati
- Costi accessibili per l'aggiornamento tecnologico degli impianti
- Facilitati i cablaggi e gli interventi di manutenzione degli impianti
- L'immobile acquista più valore (edificio dotato di etichetta "Edificio predisposto alla banda larga")



1 TERMINALE DI TESTA
Posizionato in un vano tecnico ricavato nel sottotetto, è il punto di raccolta dei segnali ricevuti via etere, che sono stati convertiti da elettrico in ottico dal TX.

2 CAVO 8 FIBRE
Cavo multiservizio multifibra che collega il terminale di testa e il CSOE e cabla la montante fino al QDSA.

3 CSOE (Centro Servizi Ottico di Edificio)
Situato in un vano tecnico ricavato alla base dell'edificio, riceve tutti i segnali in fibra ottica (sottotetto + ROE) e li ridistribuisce all'interno di ogni unità immobiliare (U.I.).

4 QDSA (Quadro di Distribuzione dei Segnali di Appartamento)
Vano tecnico situato all'interno di ogni unità abitativa, in cui si trovano i dispositivi di distribuzione dei segnali (STOA, ricevitore ottico, ecc.).

5 STOA (Scatola di Terminazione Ottica di Appartamento)
Installata nel QDSA è il punto in cui giungono i cavi in fibra ottica che provengono dalla montante.

6 ROE (Ripartitore Ottico di Edificio)
Situato in un vano tecnico ricavato alla base dell'edificio, collega la rete degli operatori di TLC e la rete di distribuzione del condominio.

TIPOLOGIE DI FIBRA OTTICA

OM1, OM2, OM3, OM4, OM5

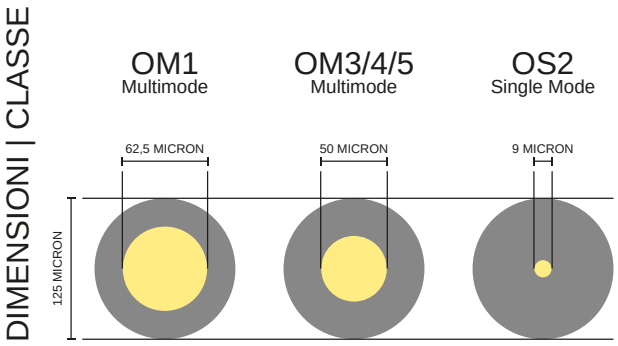
Il cavo fibra ottica, a seconda delle prestazioni, si può dividere in classi, OM e OS per esempio. Ognuna con le proprie caratteristiche specifiche che non definiscono l'uso e le prestazioni.

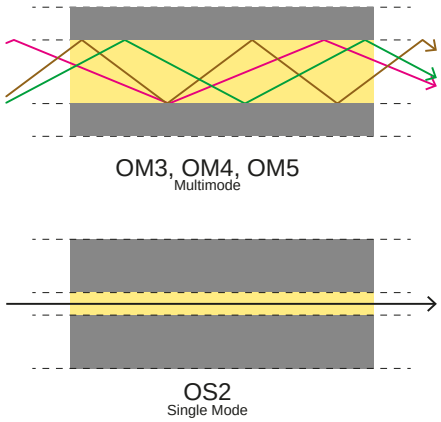
DIFFERENZE E SIMILARITÀ TRA LE CLASSI OM E OS

Innanzitutto la sezione del cavo in fibra ottica all'interno del cavo (che è il mezzo attraverso cui viaggia il segnale). Nello standard OS2 (singlemode) la sezione è di 9 micron. Nello standard OM1 la sezione è di 62,5 micron, mentre negli standard OM2, OM3, OM4 e OM5 la sezione è di 50 micron. Tutte hanno un rivestimento con lo stesso diametro, 125 micron (quindi si legge nella specifiche 9/125,62.5/125 e 50/125. Significa (sezione della fibra) 9 micron / (sezione del rivestimento) 125 micron.

FUNZIONAMENTO CAVI SINGLEMODE/MULTIMODE

Qui sotto si trova una rappresentazione schematica sulla differenza di propagazione del segnale tra i cavi Singlemode e Multimode. Sostanzialmente il cavo Multimode trasmette il segnale luminoso in dimerse modalità, permettendo di trasmettere più tipologie di dati ma a una distanza inferiore rispetto al singlemode.
Il cavo Singlemode trasmette una sola lunghezza d'onda. Il segnale quindi viaggia al centro della fibra invece di rimbalzare sui bordi come nel caso del multimode. Ha meno sovrapposizioni del segnale quindi è in grado di raggiungere distanze fino a 40km, molto superiori al multimode. I cavi si possono distinguere dal colore: OM2 è arancione, OM3 solitamente azzurro acqua, OM4 è di solito viola erica, OM5 è verde lime, mentre Singlemode OS2 è giallo.





QUALE TIPO DI CAVO SCEGLIERE?

Abbiamo visto che Singlemode riesce a portare il segnale fino a 40km, molto più lontano rispetto al Multimode,quindi, visto che i costi dei cavi Singlemode e Multimode sono simili, perchè non scegliere sempre il Singlemode?
Il punto è che i dispositivi a cui si collegano i cavi multimode sono molto più economici rispetto ai dispositivi Singlemode, e i cavi Multimode, come si evince dalla tabella qui sotto, possono arrivare fino a 550m (OM4) a 10 gigabit.
Per le classi da Aca a Cca è richiesto un controllo più severo (Sistema 1+) che prevede la verifica iniziale e la continua sorveglianza del prodotto oltre a verifiche del sistema di controllo della fabbricazione. Per le classi da Dca a Eca, il controllo prevede solamente la verifica iniziale di prodotto (Sistema 3). La classe F è basata invece sulla autodichiarazione del produttore (Sistema 4).

Standard di trasmissione	100Mb Ethernet	1Gb Ethernet	10Gb Ethernet	40Gb Ethernet	100Gb Ethernet
OM1	2000m	275m	33m	No	No
OM2	2000m	550m	82m	No	No
OM3	2000m	550m	300m	100m	100m
OM4	2000m	1000m	550m	150m	150m

Quindi visto che con 550m si possono accontentare la maggior parte delle esigenze, il mercato prediligerà a brevi distanze il multimode, per ragioni di costi. 550m è comunque più di 5 volte superiore alla distanza permessa dai cavi in rame.

Bretelle fibra ottica LC/LC 9/125 OS2 Monomodali

Caratteristiche
Categoria: OS2 Monomodale 9/125um
Colore cavo: Giallo
Diametro cavo: ø3mm
Tipo Cavo: Fibra ottica
Guaina cavo: LSZH

Connettore A
Tipo Connettore A: LC/UPC

Connettore B
Tipo Connettore B: LC/UPC

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-910/001	1m	8 017443 646186
95-910/002	2m	8 017443 646193
95-910/003	3m	8 017443 646209
95-910/005	5m	8 017443 646216

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 5 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Bretelle fibra ottica SC/LC 9/125 OS2 Monomodali

Caratteristiche
Categoria: OS2 Monomodale 9/125um
Colore cavo: Giallo
Diametro cavo: ø3mm
Tipo Cavo: Fibra ottica
Guaina cavo: LSZH

Connettore A
Tipo Connettore A: SC/UPC

Connettore B
Tipo Connettore B: LC/UPC

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-911/001	1m	8 017443 646223
95-911/002	2m	8 017443 646230
95-911/003	3m	8 017443 646247
95-911/005	5m	8 017443 646254

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 5 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Bretelle fibra ottica SC/SC 9/125 OS2 Monomodali

Caratteristiche
Categoria: OS2 Monomodale 9/125um
Colore cavo: Giallo
Diametro cavo: ø3mm
Tipo Cavo: Fibra ottica
Guaina cavo: LSZH

Connettore A
Tipo Connettore A: SC/UPC

Connettore B
Tipo Connettore B: SC/UPC

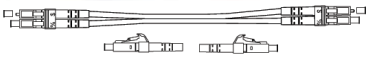
Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-912/001	1m	8 017443 646261
95-912/002	2m	8 017443 646278
95-912/003	3m	8 017443 646285
95-912/005	5m	8 017443 646292

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 5 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Bretelle fibra ottica LC/LC 50/125 OM3 Multimodali

Caratteristiche
Categoria: OM3 Multimodale 50/125um
Colore cavo: Acqua
Diametro cavo: ø3mm
Tipo Cavo: Fibra ottica
Guaina cavo: LSZH

Connettore A
Tipo Connettore A: LC/UPC



Connettore B
Tipo Connettore B: LC/UPC

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-920/001	1m	8 017443 646308
95-920/002	2m	8 017443 646315
95-920/003	3m	8 017443 646322
95-920/005	5m	8 017443 646339

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 5 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Bretelle fibra ottica SC/LC 50/125 OM3 Multimodali

Caratteristiche
Categoria: OM3 Multimodale
50/125um
Colore cavo: Acqua
Diametro cavo: ø3mm
Tipo Cavo: Fibra ottica
Guaina cavo: LSZH

Connettore A
Tipo Connettore A: SC/UPC

Connettore B
Tipo Connettore B: LC/UPC

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-921/001	1m	8 017443 646346
95-921/002	2m	8 017443 646353
95-921/003	3m	8 017443 646360
95-921/005	5m	8 017443 646377

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 5 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Bretelle fibra ottica ST/LC 50/125 OM2 Multimodali

Caratteristiche
Categoria: OM2 Multimodale
50/125um
Colore cavo: Arancione
Diametro cavo: ø3mm
Tipo Cavo: Fibra ottica
Guaina cavo: LSZH

Connettore A
Tipo Connettore A: ST/UPC

Connettore B
Tipo Connettore B: LC/UPC

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-923/001	1m	8 017443 646421
95-923/002	2m	8 017443 646438
95-923/003	3m	8 017443 646445
95-923/005	5m	8 017443 646452

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 5 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Bretelle fibra ottica SC/SC 50/125 OM3 Multimodali

Caratteristiche
Categoria: OM3 Multimodale
50/125um
Colore cavo: Acqua
Diametro cavo: ø3mm
Tipo Cavo: Fibra ottica
Guaina cavo: LSZH

Connettore A
Tipo Connettore A: SC/UPC

Connettore B
Tipo Connettore B: SC/UPC

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-922/001	1m	8 017443 646384
95-922/002	2m	8 017443 646391
95-922/003	3m	8 017443 646407
95-922/005	5m	8 017443 646414

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 5 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Bretelle fibra ottica SC/ST 50/125 OM2 Multimodali

Caratteristiche
Categoria: OM2 Multimodale
50/125um
Colore cavo: Arancione
Diametro cavo: ø3mm
Tipo Cavo: Fibra ottica
Guaina cavo: LSZH

Connettore A
Tipo Connettore A: SC/UPC

Connettore B
Tipo Connettore B: ST/UPC

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-924/001	1m	8 017443 646469
95-924/002	2m	8 017443 646476
95-924/003	3m	8 017443 646483
95-924/005	5m	8 017443 646490

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 5 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Bretelle fibra ottica SC-APC/SC-APC 9/125 OS2 Monomodali

Caratteristiche
Categoria: OS2 Monomodale 9/125um
Colore cavo: Giallo
Tipo Cavo: Fibra ottica
Guaina cavo: LSZH

Connettore A
Tipo Connettore A: SC-APC

Connettore B
Tipo Connettore B: SC-APC

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-926/001	1m	8 017443 657649
95-926/002	2m	8 017443 657656
95-926/003	3m	8 017443 657663
95-926/005	5m	8 017443 669949
95-926/010	10m	8 017443 669956
95-926/015	15m	8 017443 669963

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 5 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Bretelle fibra ottica SC-APC/SC-PC 9/125 OS2 Monomodali

Caratteristiche
Categoria: OS2 Monomodale 9/125um
Colore cavo: Giallo
Lunghezza Cavo: 2m
Tipo Cavo: Fibra ottica
Guaina cavo: LSZH

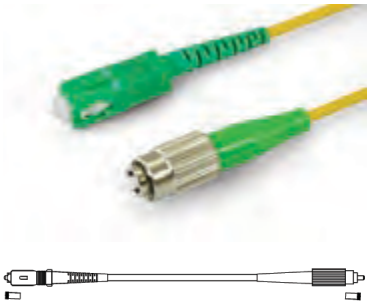
Connettore A
Tipo Connettore A: SC-APC

Connettore B
Tipo Connettore B: SC-PC

Articolo	Codice EAN
95-928/002	8 017443 657670

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 5 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Bretelle fibra ottica FC-APC/SC-APC 9/125 OS2 Monomodali



Caratteristiche
Categoria: OS2 Monomodale 9/125um
Colore cavo: Giallo
Lunghezza Cavo: 2m
Tipo Cavo: Fibra ottica
Guaina cavo: LSZH

Connettore A
Tipo Connettore A: FC-APC

Connettore B
Tipo Connettore B: SC-APC

Articolo	Codice EAN
95-930/002	8 017443 657687

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 5 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Pigtail fibra ottica SC-APC 9/125 OS2 Monomodali

Caratteristiche
Categoria: OS2 Monomodale 9/125um
Colore cavo: Giallo
Lunghezza Cavo: 2m
Tipo Cavo: Fibra ottica
Guaina cavo: LSZH

Connettore A
Tipo Connettore A: SC-APC

Connettore B
Tipo Connettore B: Cavo libero

Tipo di fibra: G.657.A2

Articolo	Codice EAN
95-938/002	8 017443 657694

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 5 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Pigtail fibra ottica SC-PC 9/125 OS2 Monomodali

Caratteristiche
Categoria: OS2 Monomodale 9/125um
Colore cavo: Giallo
Lunghezza Cavo: 2m
Tipo Cavo: Fibra ottica
Guaina cavo: LSZH

Connettore A
Tipo Connettore A: SC-PC

Connettore B
Tipo Connettore B: Cavo libero

Tipo di fibra: G.657.A2

Articolo	Codice EAN
95-939/002	8 017443 657700

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 5 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Pigtail fibra ottica FC-APC 9/125 OS2 Monomodali

Caratteristiche
Categoria: OS2 Monomodale
9/125um
Colore cavo: Giallo
Lunghezza Cavo: 2m
Tipo Cavo: Fibra ottica
Guaina cavo: LSZH

Connettore A
Tipo Connettore A: FC-APC

Connettore B
Tipo Connettore B: Cavo libero

Tipo di fibra: G.657.A2

Articolo	Codice EAN
95-940/002	8 017443 657717

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 5 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Pigtail fibra ottica FC-PC 9/125 OS2 Monomodali

Caratteristiche
Categoria: OS2 Monomodale
9/125um
Colore cavo: Giallo
Lunghezza Cavo: 2m
Tipo Cavo: Fibra ottica
Guaina cavo: LSZH

Connettore A
Tipo Connettore A: FC-PC

Connettore B
Tipo Connettore B: Cavo libero

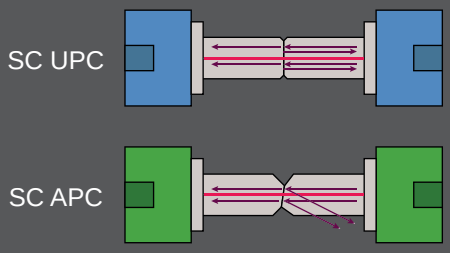
Tipo di fibra: G.657.A2

Articolo	Codice EAN
95-941/002	8 017443 657724

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 5 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

CONNETTORI FIBRA OTTICA

DIFFERENZE TRA APC & UPC



In generale i connettori tipo APC (Angled Physical Contact) e tipo UPC (Ultra Physical Contact) si differenziano tra loro per l'angolazione della fibra ottica in fondo al connettore. Il taglio della fibra del connettore APC ha un'angolazione di 8°, mentre il taglio del connettore UPC non ha angolazione ed è perpendicolare a 90°. La diversa inclinazione causa una differenza nella riflessione della luce.

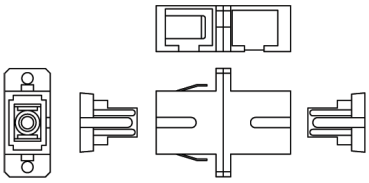
Solitamente il connettore APC è utilizzato in applicazioni FTTH, mentre il connettore UPC si usa in ambito server e office. Sono riconoscibili dal colore: di solito verde per il connettore APC, blu per il connettore single mode UPC, altri colori per le altre classi OM. Non sono interscambiabili tra loro, anzi, usare l'uno al posto dell'altro può danneggiare permanentemente i dispositivi, oltre a causare difficoltà di trasmissione.

Connettori e bussole

Bussola da pannello - adattatore fibra ottica simplex SC-APC/SC-APC

Bussola di raccordo per connessioni SC/APC - SC/APC per utilizzo in cassette, pannelli, vassoi e altre apparecchiature in reti su fibra ottica.

Tipo: SC simplex
Ferrula ceramica: Zirconio
Colore cappuccio antipolvere: nero
Perdita di inserzione: <0.2dB
Numero connessioni: >500 volte



Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Colore: Verde
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: SC/APC
Tipo Connettore B: SC/APC

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Contatto: Ferrula ceramica (zirconio))

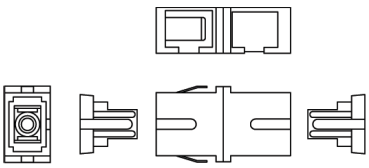
Articolo	Codice EAN
97-001	8 017443 657731

Confezione: PolyBag da 5pz., Imballo: Scatola da 5 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Bussola da pannello - adattatore fibra ottica simplex SC-APC/SC-APC - flangia corta senza fori

Bussola di raccordo per connessioni SC/APC - SC/APC con flancia corta senza fori per utilizzo in cassette, pannelli, vassoi e altre apparecchiature in reti su fibra ottica.

Tipo: SC simplex
Ferrula ceramica: Zirconio
Colore cappuccio antipolvere: nero
Perdita di inserzione: <0.2dB
Numero connessioni: >500 volte



Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Colore: Verde
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: SC/APC
Tipo Connettore B: SC/APC

Articoli correlati
Articoli: STOA005, STOA006, STOA008, STOA010

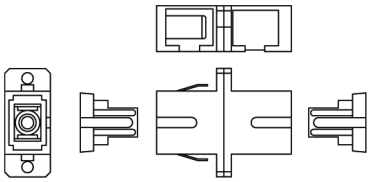
Articolo	Codice EAN
97-001SF	8 017443 665576

Confezione: PolyBag da 5pz., Imballo: Scatola da 5 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Bussola da pannello - adattatore fibra ottica simplex SC-UPC/SC-UPC

Bussola di raccordo per connessioni SC/UPC - SC/UPC per utilizzo in cassette, pannelli, vassoi e altre apparecchiature in reti su fibra ottica.

Tipo: SC simplex
Ferrula ceramica: Zirconio
Colore cappuccio antipolvere: nero
Perdita di inserzione: <0.2dB
Numero connessioni: >500 volte



Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Colore: Blu
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: SC/UPC
Tipo Connettore B: SC/UPC

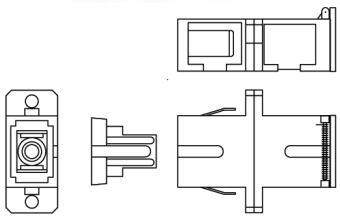
Articolo	Codice EAN
97-002	8 017443 657748

Confezione: PolyBag da 5pz., Imballo: Scatola da 5 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Bussola da pannello - adattatore fibra ottica simplex SC-APC/SC-APC - con sportellino di protezione

Bussola di raccordo per connessioni SC/APC - SC/APC con sportellino di protezione per utilizzo in cassette, pannelli, vassoi e altre apparecchiature in reti su fibra ottica.

Tipo: SC simplex
Ferrula ceramica: Zirconio
Colore cappuccio antipolvere: nero
Perdita di inserzione: <0.2dB
Numero connessioni: >500 volte



Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Colore: Verde
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: SC/APC
Tipo Connettore B: SC/APC

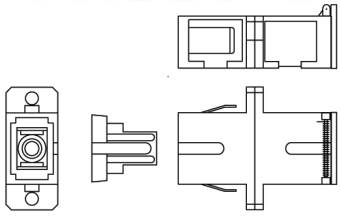
Articolo	Codice EAN
97-003	8 017443 665583

Confezione: PolyBag da 5pz., Imballo: Scatola da 5 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Bussola da pannello - adattatore fibra ottica simplex SC-APC/SC-APC - flangia corta senza fori - con sportellino di protezione

Bussola di raccordo per connessioni SC/APC - SC/APC con flangia corta senza fori e sportellino di protezione per utilizzo in cassette, pannelli, vassoi e altre apparecchiature in reti su fibra ottica.

Tipo: SC simplex
Ferrula ceramica: Zirconio
Colore cappuccio antipolvere: nero
Perdita di inserzione: <0.2dB
Numero connessioni: >500 volte



Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Colore: Verde
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: SC/APC
Tipo Connettore B: SC/APC

Articoli correlati
Articoli: STOA005, STOA006, STOA008, STOA010

Articolo	Codice EAN
97-003SF	8 017443 665590

Confezione: PolyBag da 5pz., Imballo: Scatola da 5 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Connettore fibra ottica rapido SC/APC - Fast connector

Applicazione: FTTH
Adatto per: per cavi fibra ottica da 3,1x2mm
Accessorio preparazione fibra incluso nella confezione.

Caratteristiche tecniche
Perdita di inserzione ≤ 0,3 dBm
Ferula ceramica zirconio ZrO2
Finestra di lavoro 850-1310-1350 nm
Resistenza alla trazione 2.0 - 5.9 N
Numero di connessioni > 100 volte

Articoli correlati
Articoli: 97-110, 98-180, 98-181, 98-183

Articolo	Codice EAN
97-102	8 017443 664166

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Scatola da 5 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Connettore fibra ottica rapido SC/PC - Fast connector

Applicazione: FTTH
Adatto per: per cavi fibra ottica da 3,1x2mm
Accessorio preparazione fibra incluso nella confezione.

Caratteristiche tecniche
Perdita di inserzione ≤ 0,3 dBm
Ferula ceramica zirconio ZrO2
Finestra di lavoro 850-1310-1350 nm
Resistenza alla trazione 2.0 - 5.9 N
Numero di connessioni > 100 volte

Articoli correlati
Articoli: 97-110, 98-180, 98-181, 98-183

Articolo	Codice EAN
97-104	8 017443 664173

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Accessorio di montaggio per connettori rapidi 97-102 e 97-104

Articoli correlati
Articoli: 97-102, 97-104

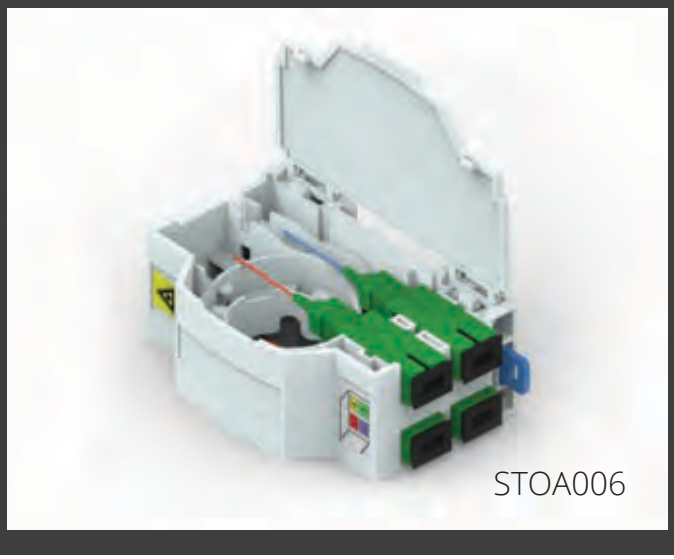
Articolo	Codice EAN
97-110	8 017443 664180

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Scatola da 5 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

STOA
SCATOLA DI TERMINAZIONE OTTICA DI APPARTAMENTO

La STOA - Scatola di Terminazione Ottica di Appartamento - è il punto di arrivo dei segnali in fibra ottica, provenienti dal CSOE, all'interno delle abitazioni. Rappresenta il punto attraverso il quale l'utente si collega fisicamente a tutti i servizi disponibili.
La STOA prevede la terminazione di 2 o 4 fibre ottiche in apposite bussole SC/APC. Queste bussole verdi sono disponibili con o senza shutter di protezione antipolvere.

In pratica la STOA, collegata al sistema di distribuzione di edificio (CSOE) attraverso un cavo dotato di almeno 4 fibre ottiche monomodali G.657.A2, fornisce all'utente all'interno dell'appartamento una interfaccia che permette la distribuzione dei segnali antenna, FTTH, videosorveglianza, ecc. attraverso un'unica infrastruttura di rete.



Box e cassetti

Scatola di Terminazione Ottica di Appartamento - 2 porte - Barra Din

Scatola di terminazione ottica di appartamento (STOA). Versione solo box.
Adatta per l'utilizzo nelle infrastrutture ottiche multiservizio e per la distribuzione dei servizi (connettività internet, antenna satellitare, digitale terrestre e altro) provenienti dal CSOE.

Caratteristiche
Installazione: barra din, a parete o all' interno del QDSA
Struttura: scatola in materiale plastico dotata di 4 porte e un vassoio interno porta giunti
Num. posizioni: predisposizione per 2 bussole
Colore: bianco

Articoli correlati
Articoli: 97-001SF, 97-003SF

Articolo	Codice EAN
STOA005	8 017443 664197

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole

Scatola di Terminazione Ottica di Appartamento - 4 porte - Barra Din

Scatola di terminazione ottica di appartamento (STOA). Versione solo box.
Adatta per l'utilizzo nelle infrastrutture ottiche multiservizio e per la distribuzione dei servizi (connettività internet, antenna satellitare, digitale terrestre e altro) provenienti dal CSOE.

Caratteristiche
Installazione: barra din, a parete o all' interno del QDSA
Struttura: scatola in materiale plastico dotata di 4 porte e un vassoio interno porta giunti
Num. posizioni: predisposizione per 4 bussole
Colore: bianco

Articoli correlati
Articoli: 97-001SF, 97-003SF

Articolo	Codice EAN
STOA006	8 017443 664203

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole

Scatola di Terminazione Ottica di Appartamento - 4 porte

Scatola di terminazione ottica di appartamento (STOA). Versione solo box.
Adatta per l'utilizzo nelle infrastrutture ottiche multiservizio e per la distribuzione dei servizi (connettività internet, antenna satellitare, digitale terrestre e altro) provenienti dal CSOE.

Caratteristiche
Installazione: barra din, a parete o all' interno del QDSA
Struttura: scatola in materiale plastico dotata di 4 porte e un vassoio interno porta giunti
Num. posizioni: predisposizione per 4 bussole
Colore: bianco

Articoli correlati
Articoli: 97-001SF, 97-003SF

Articolo	Codice EAN
STOA008	8 017443 664210

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole

Scatola di Terminazione Ottica di Appartamento - 8 porte

Adattatori SC/APC non inclusi
Accessori poer cablaggio interno
Dimensioni: 201x145x30mm
Colore Ral: 9007

Articoli correlati
Articoli: 97-001SF, 97-003SF

Articolo	Codice EAN
STOA010	8 017443 665569

Confezione: Scatola da 1pz.

Transceiver

Modulo transceiver multimodale LC (10GE SFP+ SR) - 300m

Tipo di transceiver: SFP+
Velocità dati: 10Gb/s (10 Gigabit Ethernet)
Lunghezza d'onda: 850-nm
Tipo di fibra: fibra multimodale Dual LC OM3/ OM4;
Distanza di trasmissione: fino a 300 m

Articoli correlati
Articoli: 95-920/001, 95-921/001

Articolo	Codice EAN
MOD-TR-001	8 017443 670228

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Modulo transceiver monomodale LC (10GE SFP+ LR) - 10Km

Tipo di transceiver: SFP+
Velocità dati: 10Gb/s (10 Gigabit Ethernet)
Lunghezza d'onda: 1310nm
Tipo di fibra: fibra monomodale Dual LC;
Distanza di trasmissione: fino a 10km

Articoli correlati
Articoli: 95-910/001, 95-911/001

Articolo	Codice EAN
MOD-TR-002	8 017443 670235

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Attrezzatura

Taglierina di precisione per fibre ottiche - Cleaver

La taglierina ad alta precisione 98-180 è progettata per l'uso sul campo per la giunzione delle fibre e per i processi di preparazione delle fibre. Ideale per applicazioni FTTH e adatta al taglio di fibre singole.

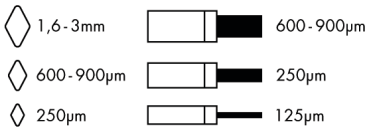
Diametro fibra: 125um
Diametro guaina: 0,25-0,9um
Tipo di fibra: Fibra singola
Lunghezza di taglio: 5-20mm
Angolo taglio: 0,5°
Dimensioni: 63x65x60mm
Peso: 280g

Articoli correlati
Articoli: 97-102, 97-104, 98-181, 98-183

Articolo	Codice EAN
98-180	8 017443 665606

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spellafili per fibra ottica a tre fori - per diametri da 1,6mm a 3,0mm



Utensile spellafili a tre fori per rimuovere il rivestimento primario di fibra ottica da 250um ed esporre la fibra rivestita da 125um.
Il foro intermedio è adatto anche per rimuovere la guaina dei cavi ottici da 2-3 mm.
L'utensile non necessita di alcuna regolazione.
Grazie alla sua precisione non graffia ne scalfisce la fibra.
Dotata di blocco per tenere l'utensile chiuso quando non è in uso.
Lunghezza: 165mm
Peso: circa 120g.

Descrizione fori
Foro grande: Sguaina guaine da 1,6 a 3mm - Espone la fibra da 600-900um (Buffer fiber)
Foro medio: Rimuove il Buffer fiber 600-900um - Espone a 250um (Acrylate fiber).
Foro piccolo: Rimuove il 250um Acrylate fiber - Espone 125um della fibra ottica (Bare fiber).

Articoli correlati
Articoli: 98-183

Articolo	Codice EAN
98-181	8 017443 665613

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Stripper per fibra ottica

Utensile spellafili per rimuovere il rivestimento primario di fibra ottica da 250um ed esporre la fibra rivestita da 125um. Adatto per fibre ottiche piatte 3,0x2,0mm.

L'utensile è dotato di un riferimento fisso per la misurazione della lunghezza della fibra.
Non necessita di alcuna regolazione.
Grazie alla sua precisione non graffia ne scalfisce la fibra.
Dimensioni: 110x30x20mm

Articoli correlati
Articoli: 98-181

Articolo	Codice EAN
98-183	8 017443 665620

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Accessori

Tubetti termorestringenti coprigiunto per fibra ottica - 40x1,5mm

Set di tubetti termorestringenti per la realizzazione di giunti di fibra ottica.
La guina è dotata di astina interna di rinforzo in acciaio inossidabile per la protezione della fibra ottica dopo la giunzione.

Articolo	Codice EAN
520-F01	8 017443 670150

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Tubetti termorestringenti coprigiunto per fibra ottica - 60x1,5mm

Set di tubetti termorestringenti per la realizzazione di giunti di fibra ottica.
La guina è dotata di astina interna di rinforzo in acciaio inossidabile per la protezione della fibra ottica dopo la giunzione.

Articolo	Codice EAN
520-F02	8 017443 670167

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

DISTRIBUZIONE AUDIO/VIDEO

Commutatori

Distributori

Matrici

Convertitori

Extender

Modulatori

TVCC Video Balun passivi

TVCC Accessori

Distribuzione Audio/Video / Commutatori / HDMI®

CT204/6
Commutatore HDMI®, 4 in - 1 out 4K@60Hz HDR + Audio - con telecomando

pag. 418

CT204/7
Commutatore HDMI®, 4 in - 1 out 4K@60Hz HDR + Audio - con telecomando

pag. 419

CT205/7
Commutatore HDMI®, 5 in - 1 out 4K@60Hz HDR - con telecomando

pag. 420

CT206/7
Commutatore HDMI®, 3 in - 1 out 4K@60Hz

pag. 421

Distribuzione Audio/Video / Commutatori / Audio

CT408/6
Commutatore Toslink®, 3 in - 1 out - con telecomando

pag. 422

Distribuzione Audio/Video / Distributori / HDMI®

CT302/6-1
Distributore HDMI®, 1 in - 2 out 4K@30Hz

pag. 425

CT302/21
Distributore HDMI®, 1 in - 2 out 4K@60Hz con smart EDID - compatibile HDR - con scaler

pag. 426

CT302/23
Distributore HDMI®, 1 in - 2 out 4K@60Hz con smart EDID - compatibile HDR - con scaler

pag. 427

CT302/25
Distributore HDMI®, 1 in - 2 out 4K@60Hz - compatibile HDR - con scaler

pag. 428

CT304/6-1
Distributore HDMI®, 1 in - 4 out 4K@30Hz

pag. 429

CT304/23
Distributore HDMI®, 1 in - 4 out 4K@60Hz con smart EDID - compatibile HDR - con scaler

pag. 430

CT304/25
Distributore HDMI®, 1 in - 4 out 4K@60Hz con smart EDID - compatibile HDR - con scaler

pag. 431

CT308/6
Distributore HDMI®, 1 in - 8 out 4K@30Hz

pag. 432

CT308/23
Distributore HDMI®, 1 in - 8 out 4K@60Hz con smart EDID - compatibile HDR - con scaler

pag. 433

Distribuzione Audio/Video / Distributori / VGA

CT302/VGA/6
Distributore VGA, 1 in - 2 out

pag. 434

CT304/VGA/6
Distributore VGA, 1 in - 4 out

pag. 435

Distribuzione Audio/Video / Matrici / HDMI®

CT384/2
Matrice HDMI®, 2 In - 2 Out 4K@60Hz - HDR - Audio
pag. 439

CT384/6
Matrice HDMI®, 4 In - 2 Out 4K@60Hz - Con Scaler - HDR - Audio
pag. 440

CT384/7
Matrice HDMI®, 4 In - 2 Out 4K@60Hz - Con Scaler - HDR - ARC - Audio
pag. 441

CT384/9
Matrice HDMI® 4 In - 4 Out 4K@60Hz - Con Scaler - HDR - ARC
pag. 442

CT384/10
Matrice HDMI®, 4 In - 4 Out 4K@60Hz - Con Scaler - HDR - ARC - Audio
pag. 443

CT384/11
Matrice HDMI®, 8 In - 8 Out 4K@60Hz - Con Scaler - HDR - ARC - Audio
pag. 444

Distribuzione Audio/Video / Convertitori

CT351/1/6
Convertitore da HDMI® a Composito + Audio analogico
pag. 446

CT352/6
Convertitore da Composito + Audio analogico L/R a HDMI® - Con scaler
pag. 447

CT352/7
Convertitore da AHD a HDMI® - Loop-Out - Con scaler
pag. 448

CT353/6
Convertitore da VGA + Audio a HDMI®
pag. 449

CT353/9
Convertitore da VGA a HDMI®
pag. 450

CT354/6
Convertitore da Component + Audio L/R a HDMI®

CT355/6
Convertitore da Composito + S-Video a VGA
pag. 451

CT356/6
Convertitore da HDMI® a VGA + Audio Analogico Jack 3,5mm
pag. 452

CT362
Convertitore da Segnale Scart a Component
pag. 453

CT363/9/1
Convertitore switch Scart/ HDMI® a HDMI® + Audio
pag. 454

CT365/9
Convertitore da VGA a Composito e S-Video - PC on TV
pag. 455

CT400/6
Convertitore audio da analogico a digitale
pag. 456

CT405/6
Convertitore audio da digitale a analogico
pag. 457

CT406/7
Estrattore audio HDMI® 4K@60Hz HDR con uscita digitale e analogica - Funzione ARC
pag. 458

CT406/9
Inseritore audio analogico/ digitale in HDMI® 4K@60Hz - Stereo 3,5mm - S/PDIF Toslink
pag. 459

CT406/10
Estrattore audio HDMI® 4K@30Hz con uscita digitale e analogica - Regolazione volume - Amplificatore cuffie
pag. 460

CT406/12
Convertitore audio da digitale ad analogico - Regolazione volume - Amplificatore cuffie - Con telecomando
pag. 461

CT406/13
Convertitore audio da digitale ad analogico - Regolazione volume - Amplificatore cuffie
pag. 462

Distribuzione Audio/Video / Extender / HDMI® – TMDS

CT370/2
Ripetitore di segnale HDMI® - 4K@60Hz - 3D - 25+25m
pag. 464

CT370/1/6
Ripetitore di segnale HDMI® - 4K@30Hz - 3D - 25+25m
pag. 465

CT373/8/1
Extender HDMI® - 1080p - KVM - Loop Out - PoC - cavo Cat.5e/6 - 50m
pag. 466

CT373/9
Extender HDMI® - 1080p - IR - cavo Cat.5e/6 - 50m
pag. 467

CT373/9/1
Extender HDMI® - 1080p - 3D - IR - Loop-Out - PoE - EDID - cavo Cat.6 - 50m
pag. 468

CT373/11
Extender HDMI® - 1080p - Loop Out - IR - cavo Cat.6 - 70m
pag. 469

CT373/13
Extender HDMI® - 1080p - Loop Out - KVM - HDR - cavo Cat.6 - 70m
pag. 470

CT374/8
Extender HDMI® - 4K@60Hz - IR - Loop-Out - HDR - ARC - cavo Cat.6 - 70m
pag. 471

CT374/9POE
Extender HDMI® - 1080p - IR - 3D - Loop Out - PoE - EDID - cavo Cat.6 - 50m
pag. 472

CT374/10/2
Extender HDMI® - 4K@60Hz - IR - 3D - Loop Out - HDR - PoE - cavo Cat.5e/6 - 70m
pag. 473

CT374/12
Extender HDMI® - 4K@60Hz - IR - Loop Out - HDR - ARC - Cascade - cavo Cat.6 - 70m
pag. 474

CT374/12R
Ricevitore per extender CT374/12 - 4K@60Hz - IR - HDR - ARC - Cascade - cavo Cat.6
pag. 475

CT374/20
Extender HDMI® - 4K@60Hz - Loop Out - KVM - HDR - ARC - cavo Cat.6 - 70m

pag. 476

Distribuzione Audio/Video / Extender / HDMI® – OverIP

CT375/1/9
Extender HDMI® - 1080p - Over IP (1:N) - cavo Cat.6 - 120 m

pag. 477

CT375/9
Extender HDMI® -1080p - IR - Loop Out - Over IP (1:N) - cavo Cat.6 - 100 m

pag. 478

CT375/11
Extender HDMI® - 1080p - KVM - Over IP (1:N) - cavo Cat.6 - 120 m

pag. 479

CT375/15
Extender HDMI® - 4K - KVM - RS232 - Over IP (N:N) - cavo Cat.5e/6 100m - Video wall

pag. 480

CT375/20
Extender HDMI® - 1080p - Over IP (1:N) - cavo Cat.6 - 120 m

pag. 481

Distribuzione Audio/Video / Extender / HDMI® – HDBaseT

CT378/9
Extender HDMI® HDbaseT - 4K@30Hz - IR - 3D - cavo Cat.5e/6 - 70m

pag. 482

CT378/11/1
Extender HDMI® HDBaseT 2.0 - 4K@60Hz - IR - RS232 - 120m

pag. 483

CT378/12
Extender HDMI® HDBaseT - 4K@60Hz - KVM - 100m

pag. 484

Distribuzione Audio/Video / Extender / VGA

CT376/6
Extender VGA - 1920x1200 - Audio - Loop-Out - cavo Cat.5e/6 - 300 m

pag. 485

CT376/9
Extender VGA - 1920x1080 - Audio - Over IP (1:N) - cavo Cat.5e/6 - 120 m

pag. 486

CT376/10
Extender VGA - 1920x1200 - Audio - KVM - Loop-Out - cavo Cat.5e/6 - 100m

pag. 487

Distribuzione Audio/Video / Extender / Fibra ottica

CT373/20
Extender HDMI® - 4K@30Hz - RS232 - 3D - Fibra ottica monomodale SM (2000m)

pag. 488

CT373/22
Extender HDMI® - 4K@30Hz - KVM - RS232 - 3D - Fibra ottica monomodale SM (2000m)

pag. 489

CT373/24
Extender VGA - 1080p - Fibra ottica monomodale SM (20Km)

pag. 490

Distribuzione Audio/Video / Extender / IR

CT501
Ripetitore di segnale IR su cavo HDMI®

pag. 491

Distribuzione Audio/Video / Extender / USB

CT560
Extender USB 2.0 fino a 50m

pag. 492

Distribuzione Audio/Video / Modulatori

CT590
Modulatore HDMI® DVB-T 1080p con Loop out

pag. 494

Distribuzione Audio/Video / TVCC Video Balun passivi

CT822/1
Video Balun passivo 1 canale - HD

pag. 496

CT824/1
Video Balun passivo 1 canale con cavetto - HD

pag. 497

CT832/1
Video e Power Balun passivo - HD

pag. 498

CT834/1
Video Power Audio Balun passivo 1 canale - HD

pag. 499

CT836/1
Video Power Data Balun passivo 1 canale - HD

pag. 500

Distribuzione Audio/Video / TVCC Accessori

11-40
Adattatore Spina Jack 3.5mm Stereo - Morsetto 3 poli

pag. 502

17-130
Adattatore Spina RCA - Morsetto

pag. 502

18-100
Adattatore Presa RCA - Morsetto

pag. 503

28-01/1
Adattatore Spina DC - Morsetto ad innesto

pag. 503

28-05
Adattatore Spina DC - Morsetto

pag. 503

28-05/2
Adattatore Spina DC con molla - Morsetto

pag. 503

28-07
Adattatore Presa DC - Morsetto

pag. 503

28-09/1
Adattatore Presa DC - Morsetto ad innesto

pag. 503

80-135
Adattatore Spina BNC - Morsetto

pag. 504

81-039
Adattatore Presa BNC - Morsetto

pag. 504

94-929
Adattatore da spina RJ45 a morsetto

pag. 504

ALIMENTATORE PER TVCC

12V regolabile 10-15V
Adatto per incasso 503
Serie SWDM50

EXTENDER OVER IP

Extender N:N

Gli extender CT375/15 permettono
la distribuzione del segnale audio-video e USB fino
a 100m in modalità da molti Tx a molti Rx (N:N).

MATRICI 4K

Top di gamma

Matrici HDMI con funzione **SCALER**
4X2 - CT384/7
4X4 - CT384/9
8X8 - CT384/11

COME FUNZIONA HDMI® ARC?

AUDIO RETURN CHANNEL

La maggior parte dei TV moderni supporta la funzione HDMI chiamata **ARC** (Audio Return Channel) progettata per ridurre la quantità di cavi tra impianto home theater esterno o soundbar. Il segnale audio è in grado di viaggiare in entrambe le direzioni da e verso gli altoparlanti, migliorando così la qualità del suono e la latenza del segnale.

HDMI ARC riduce la quantità di cavi tra TV e impianto audio.

In altri termini, non sarà necessario collegare un altro cavo audio/ottico ad un altoparlante che supporti la funzione HDMI ARC. Per collegare il TV ad un altoparlante compatibile con ARC, controlla che il cavo sia un HDMI 1.4 o superiore. Spesso la funzionalità HDMI ARC è disponibile solo su un'apposita porta del TV ed è ovviamente necessario che gli altoparlanti esterni siano compatibili ARC.

Sistema senza HDMI® ARC

Due cavi tra TV e impianto audio

Sistema con HDMI® ARC

Un solo cavo tra TV e impianto audio

IMPIANTI COMPLESSI: COSA FARE?

Quando il tuo amplificatore non è compatibile ARC oppure l'impianto che devi realizzare si compone di dispositivi come matrici, commutatori (switch), distributori (splitter) o extender sarà necessario verificare che questi dispositivi siano in grado di gestire la funzionalità HDMI ARC.

1. ARC DISATTIVO

Grazie al convertitore **CT406/7** il segnale audio proveniente dalla sorgente viene estratto dal cavo HDMI e successivamente trasferito a TV e amplificatore.

2. ARC ATTIVO

Grazie al convertitore **CT406/7** il segnale audio della sorgente viene trasportato al TV. Il segnale audio che giunge all'amplificatore è però quello che ritorna dal TV.

COME FUNZIONA L'EDID?

SELEZIONARE I DISPOSITIVI COMPATIBILI

Questa informazione viaggia necessariamente su un'interfaccia che collega la sorgente al TV e quindi attraverso il cavo di collegamento. All'interno del cavo viaggia su un canale denominato **DDC** (Display Data Channel) rappresentato da due pin. Nel caso di cavi HDMI sono i pin 15 e 16.

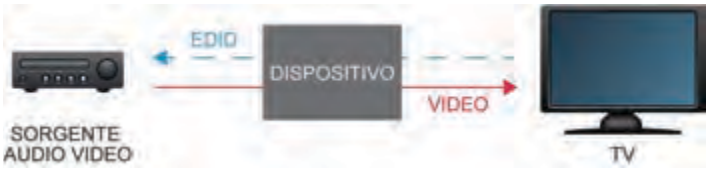
DDC è il canale fisico (a due fili) che trasporta il dato EDID

Lo scopo dello standard di intercomunicazione EDID è quello di rendere la configurazione di sorgente e TV più automatica possibile riducendo i tempi di installazione. L'EDID è uno standard consolidato e introdotto nel 1994, per questo è presente su tutte le sorgenti e su tutti i monitor e TV del mercato, supportato da tutti i cavi HDMI di Alpha Elettronica.

EDID è uno standard che regola la scambio di informazioni tra la sorgente audio-video e il TV ad essa collegato. Una volta stabilita la connessione tra sorgente e TV, è il TV stesso che si presenta alla sorgente dichiarando le risoluzioni supportate. Potete osservare nella figura a fianco che l'informazione EDID indicata in blu va dalla TV verso la sorgente. Una volta che la sorgente recepirà l'informazione e quindi avrà riconosciuto il TV, emetterà in uscita il flusso audio-video migliore per il TV stesso.

L'EDID è il flusso di dati (informazione) che il TV fornisce alla sorgente

Cosa succede se tra sorgente e TV posizioniamo un dispositivo di distribuzione?



In tutte le situazioni in cui vi sia un dispositivo che si interpone tra sorgente e TV, questo di fatto si deve occupare di gestire lo scambio di informazioni EDID.
Il dispositivo riceve gli EDID dal TV e che decide di comunicare alla sorgente l'informazione più adatta alla sorgente.

Più l'impianto di distribuzione è complesso e coinvolge TV differenti, maggiore è l'attenzione che occorre prestare nella scelta di dispositivi con una gestione EDID evoluta.

I motivi per posizionare un dispositivo di distribuzione:

1. Allungare la tratta tra sorgente e TV
2. Distribuire cioè splittare il segnale della sorgente su più di un TV
3. Selezionare più sorgenti da mandare ad uno o più TV

GAMMA SMART EDID AlphaNET

Alpha Elettronica propone una serie di dispositivi come spiltter, extender e matrici con gestione dell'**EDID** avanzata denominata **SMART EDID**.

SPLITTER

EXTENDER

MATRICI

CONNETTORI AUDIO

RIEPILOGO INTERFACCE I/O DEI DISPOSITIVI ALPHANET

ASPETTO CONNETTORE	CONNETTORE	TIPOLOGIA SEGNALE	CONDUTTORE	CANALI AUDIO
	2X RCA COAX	ANALOGICO - L/R	RAME	2CH
	JACK 2,5mm STEREO	ANALOGICO - L/R	RAME	2CH
	JACK 3,5mm STEREO	ANALOGICO - L/R	RAME	2CH
	JACK 6,3mm STEREO	ANALOGICO - L/R	RAME	2CH
	XLR	ANALOGICO	RAME	1CH/2CH
	RCA COAX	DIGITALE - S/PDIF	RAME	2CH/5.1/7.1
	TOSLINK®	DIGITALE - S/PDIF	OTTICO	2CH/5.1/7.1

COMMUTATORI
SWITCH

Commutatore HDMI®, 4 in - 1 out 4K@60Hz HDR + Audio - con telecomando

Articolo	EAN Code
CT204/6	8 017443 668164

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

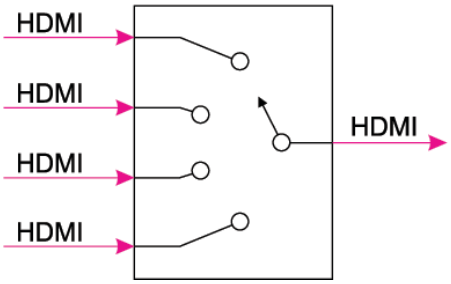
Il commutatore CT204/6 permette il collegamento di 4 diverse sorgenti ad un unico monitor/TV e di selezionare l'ingresso da visualizzare in modo manuale tramite pulsante oppure tramite telecomando incluso. Il collegamento di un dispositivo in ingresso porta alla selezione automatica del canale associato.
Lo switch CT204/6 è dotato di una uscita audio analogica/digitale Stereo (3,5mm), Toslink (SPDIF), Coassiale (RCA).

Caratteristiche
Ingresso: 4 HDMI®
Uscita: 1 HDMI®
Compatibile 3D: si
Compatibile 4K: si
Profondità colore: 12bit/canale
Risoluzione massima: 4Kx2K@60Hz
Funzioni aggiuntive: Audio analogico, TosLink®, HDR, COAX, ARC

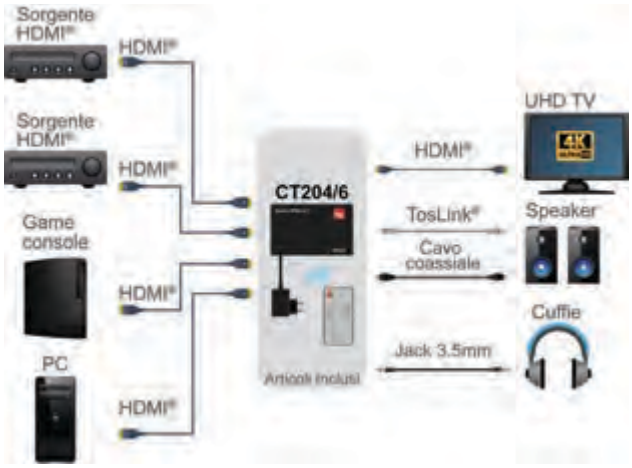
Specifiche HDMI
- Supporto HDR (High Dynamic Range): HDR, HDR10, HDR10+, Dolby Vision, HLG
- Conforme HDCP 2.2
- 4K@60Hz YUV 4:4:4
- Risoluzione supportate: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p, 4Kx-2K@30/60Hz.
- Blu-ray e HD DVD in Full HD (1080p), 4K fino a 60Hz
- Spazio colore RGB, YCbCr, xvYCC
- Deep Color
- Audio LPCM a 8 canali, 192 kHz, 24bit
- Supporto ARC (Audio Return Channel)
- Supporta audio fino a 5.1 canali (LPCM, Dolby TrueHD e DTS-HD Master Audio)
- Trasmissione dei comandi CEC (CEC Bypass)

Contenuto confezione
1x Commutatore
1x Telecomando
1x Alimentatore 5V 1A - 5,5x2,1 Positivo centrale

Collegamenti



Collegamenti



Accessori inclusi

Alimentatore 5Vdc 1A

Telecomando per selezione ingressi

Articoli correlati

11-3-002/02K
Cavo Premium da spina jack Ø3,5 Stereo a 2 spine RCA audio - 2m
pag. 534

11-3-009B
Cavo da spina jack Ø3,5 Stereo a spina jack Ø3,5 Stereo - 1,5m
pag. 536

17-008
Cavo da spina RCA audio a spina RCA audio - 1,5m

91-012/01B
Cavo da spina Toslink® a spina Toslink® - 1m
pag. 542

91-015/01B
Cavo da spina Toslink® a spina Toslink® - 1m
pag. 542

93-591G1/010
Cavi HDMI® High Speed with Ethernet - 1m
pag. 519

KD2001/5
Alimentatore switching 12,5W - 5Vdc 2,5A - 2 Connettori
pag. 25

Commutatore HDMI®, 4 in - 1 out 4K@60Hz HDR + Audio - con telecomando

Articolo	EAN Code
CT204/7	8 017443 668171

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

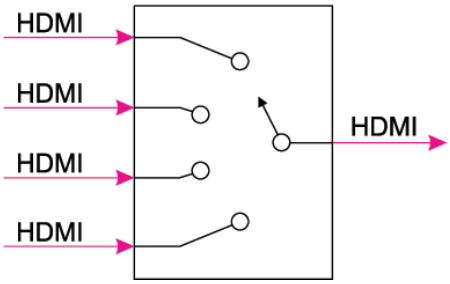
Il commutatore CT204/7 permette il collegamento di 4 diverse sorgenti ad un unico monitor/TV e di selezionare l'ingresso da visualizzare in modo manuale tramite pulsante oppure tramite telecomando incluso. Il collegamento di un dispositivo in ingresso porta alla selezione automatica del canale associato.
Lo switch CT204/7, oltre ad avere un'uscita audio analogica/digitale Stereo (3,5mm), Toslink (SPDIF), Coassiale (RCA), è dotato di un'uscita HDMI dedicata esclusivamente al segnale audio (Audio HDMI).

Caratteristiche
Ingresso: 4 HDMI®
Uscita: 1 HDMI®
Compatibile 3D: si
Compatibile 4K: si
Profondità colore: 12bit/canale
Risoluzione massima: 4Kx2K@60Hz
Funzioni aggiuntive: TosLink®, Audio analogico, Audio L/R, HDR, COAX, ARC

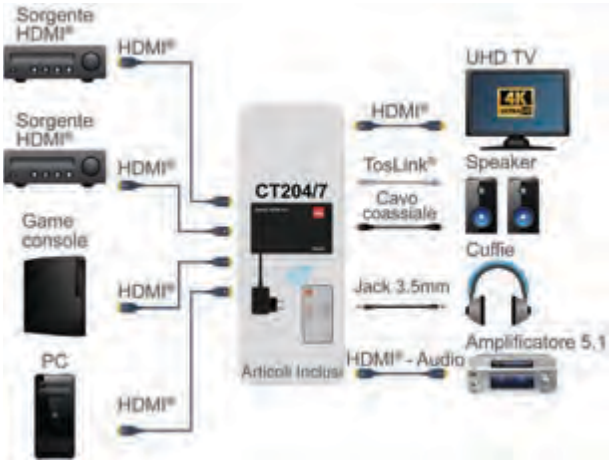
Specifiche HDMI
- Supporto HDR (High Dynamic Range): HDR, HDR10, HDR10+, Dolby Vision, HLG
- Conforme HDCP 2.2
- 4K@60Hz YUV 4:4:4
- Risoluzione supportate: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p, 4Kx-2K@30/60Hz
- Blu-ray e HD DVD in Full HD (1080p), 4K fino a 60Hz
- Spazio colore RGB, YCbCr, xvYCC
- Deep Color
- Audio LPCM a 8 canali, 192 kHz, 24bit
- Supporto ARC (Audio Return Channel)
- Supporta audio fino a 7.1 canali (LPCM, Dolby TrueHD e DTS-HD Master Audio)
- Trasmissione dei comandi CEC (CEC Bypass)

Contenuto confezione
1x Commutatore
1x Telecomando
1x Alimentatore 5V 1A - 5,5x2,1 Positivo centrale

Collegamenti



Collegamenti



Accessori inclusi

Alimentatore 5Vdc 1A

Telecomando per selezione ingressi

Articoli correlati

11-3-002/02K
Cavo Premium da spina jack Ø3,5 Stereo a 2 spine RCA audio - 2m
pag. 534

11-3-009B
Cavo da spina jack Ø3,5 Stereo a spina jack Ø3,5 Stereo - 1,5m
pag. 536

17-008
Cavo da spina RCA audio a spina RCA audio - 1,5m

91-012/01B
Cavo da spina Toslink® a spina Toslink® - 1m
pag. 542

91-015/01B
Cavo da spina Toslink® a spina Toslink® - 1m
pag. 542

93-591G1/010
Cavi HDMI® High Speed with Ethernet - 1m
pag. 519

KD2001/5
Alimentatore switching 12,5W - 5Vdc 2,5A - 2 Connettori
pag. 25

Commutatore HDMI®, 5 in - 1 out 4K@60Hz HDR - con telecomando

Articolo	EAN Code
CT205/7	8 017443 668188

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Il commutatore CT205/7 permette il collegamento di 5 diverse sorgenti ad un unico monitor/TV e di selezionare l'ingresso da visualizzare in modo manuale tramite pulsante oppure tramite telecomando incluso. Il collegamento di un dispositivo in ingresso porta alla selezione automatica del canale associato.

Caratteristiche
Ingresso: 5 HDMI®
Uscita: 1 HDMI®
Compatibile 3D: si
Compatibile 4K: si
Profondità colore: 12bit/canale
Risoluzione massima: 4Kx2K@60Hz
Funzioni aggiuntive: HDR, ARC

Specifiche HDMI
- Supporto HDR (High Dynamic Range): HDR, HDR10, HDR10+, Dolby Vision, HLG
- Conforme HDCP 2.2
- 4K@60Hz YUV 4:4:4
- Risoluzioni supportate: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p, 4Kx-2K@30/60Hz
- Blu-ray e HD DVD in Full HD (1080p), 4K fino a 60Hz
- Spazio colore RGB, YCbCr, xvYCC
- Deep Color
- Audio LPCM a 8 canali, 192 kHz, 24bit
- Supporto ARC (Audio Return Channel)
- Supporta audio fino a 7.1 canali (LPCM, Dolby TrueHD e DTS-HD Master Audio)
- Trasmissione dei comandi CEC (CEC Bypass)

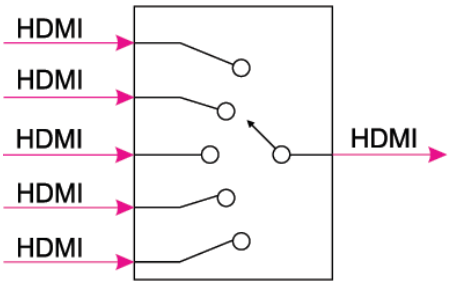
Contenuto confezione
1x Commutatore
1x Telecomando
1x Alimentatore 5V 1A - 5,5x2,1 Positivo centrale

Accessori inclusi

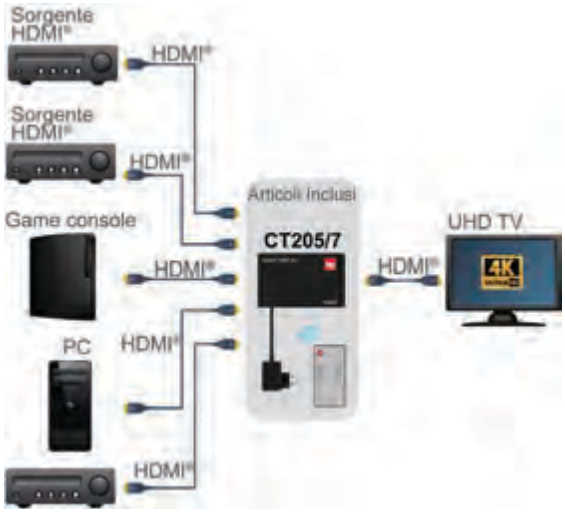
Alimentatore 5Vdc 1A

Telecomando per selezione ingressi

Collegamenti



Collegamenti



Articoli correlati

93-591G1/010
Cavi HDMI® High Speed with Ethernet - 1m
pag. 519

KD2001/5
Alimentatore switching 12,5W - 5Vdc 2,5A - 2 Connettori
pag. 25

Commutatore HDMI®, 3 in - 1 out 4K@60Hz

Articolo	EAN Code
CT206/7	8 017443 665125

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Il commutatore CT206/7 permette il collegamento di 3 diverse sorgenti ad un unico monitor/TV e di selezionare l'ingresso da visualizzare in modo manuale tramite pulsante. Il collegamento di un dispositivo in ingresso porta alla selezione automatica del canale associato.
Funzionamento automatico, comando manuale mediante tasti.
Lunghezza cavo: 50cm

Caratteristiche
Ingresso: 3 HDMI®
Uscita: 1 HDMI®
Compatibile 3D: si
Compatibile 4K: si
Risoluzione massima: 4Kx2K@60Hz

Specifiche HDMI
- Conforme HDCP 2.2
- Risoluzioni supportate: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p, 4K
- Blu-ray e HD DVD in Full HD (1080p), 4K fino a 60Hz
- Spazio colore RGB, YCbCr, xvYCC
- Deep Color
- Audio LPCM a 8 canali, 192 kHz, 24bit
- Supporto DVD Audio
- Supporto Super Audio CD
- Compatibile Dolby TrueHD
- Compatibile DTS HD Master Audio
- Auto lip-sync
- Trasmissione dei comandi CEC (CEC Bypass)

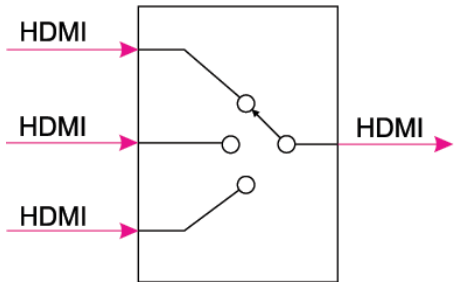
Attenzione
Il dispositivo non supporta la trasmissione dei segnali IR su cavi HDMI. Accessori CT500 non compatibili.

Il commutatore ha una porta per un alimentatore opzionale. Solo in rari casi, quando le sorgenti non forniscono sufficiente alimentazione attraverso il bus HDMI sarà necessario utilizzare un alimentatore da 5V 1A.

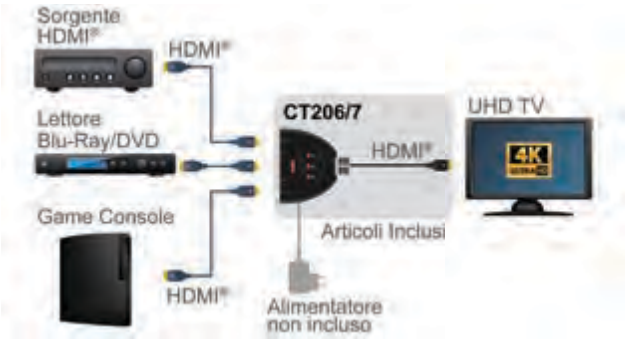
Contenuto confezione
1x Commutatore
1x Cavo di alimentazione USB

Nota: alimentatore non incluso in confezione.

Collegamenti



Collegamenti



Accessori inclusi

Cavo di alimentazione USB

Articoli correlati

93-591G1/010
Cavi HDMI® High Speed with Ethernet - 1m
pag. 519

KD502/1
Caricatore USB 5W - 1 porta 5V 1A - Nero
pag. 155

Commutatore Toslink®, 3 in - 1 out - con telecomando

Articolo	EAN Code
CT408/6	8 017443 623453

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Questo commutatore per segnali audio ottici digitali con connettori Toslink consente di collegare tre sorgenti a un amplificatore audio.

Supporta Dolby 5.1

Caratteristiche
Ingresso: 3 TosLink®
Uscita: 1 TosLink®

Attenzione
Il commutatore ha una porta per un alimentatore opzionale. Solo in rari casi, quando le sorgenti non forniscono sufficiente alimentazione attraverso il bus HDMI sarà necessario utilizzare un alimentatore da 5V 1A.

Contenuto confezione
1x Commutatore
1x Cavo USB di alimentazione
1x Telecomando infrarossi
1x Ricevitore infrarossi

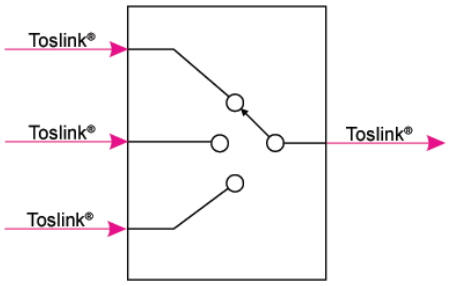
Nota: alimentatore non incluso in confezione.

Accessori inclusi

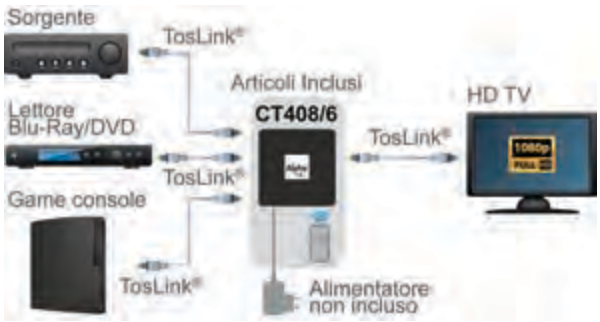
Cavo di alimentazione USB

Telecomando per selezione ingressi

Collegamenti



Collegamenti



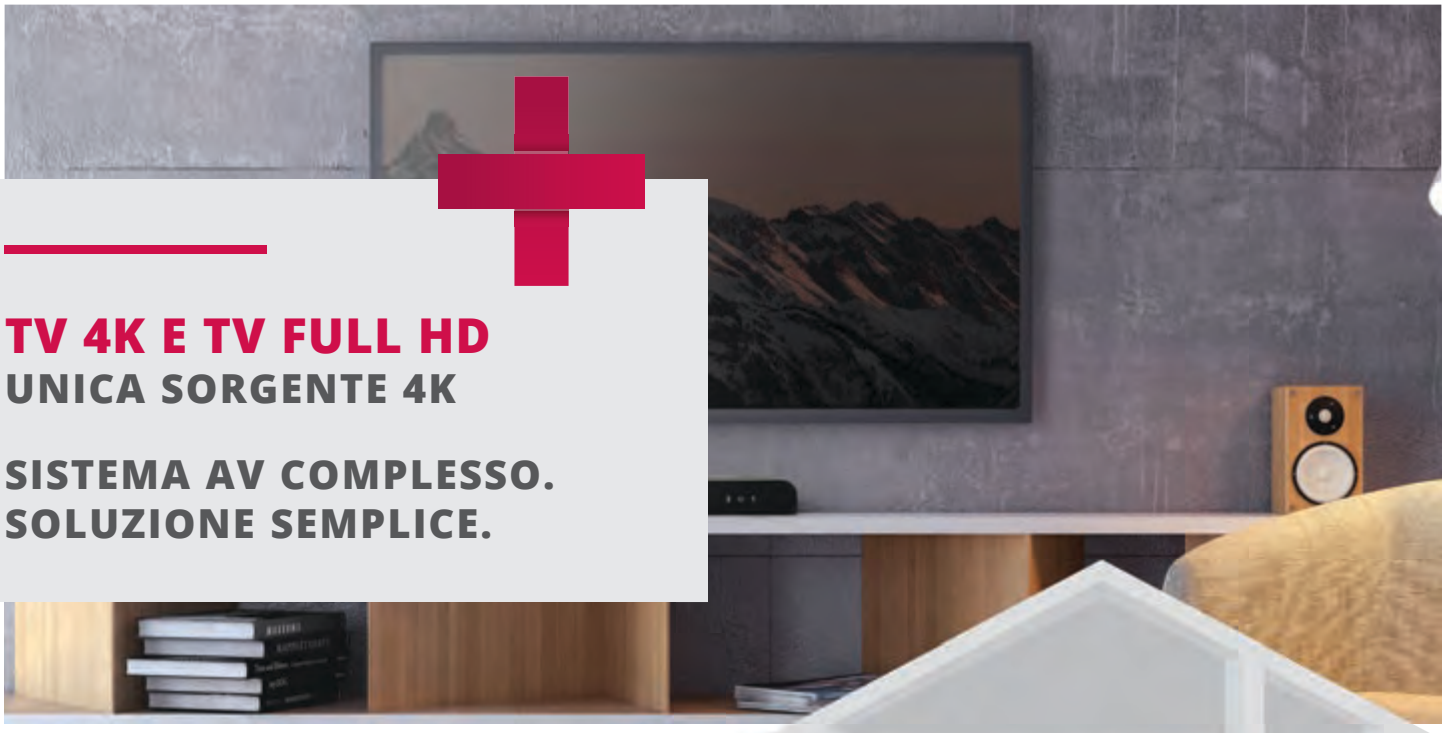
Articoli correlati

91-012/01B
Cavo da spina Toslink® a spina Toslink® - 1m
pag. 542

91-015/01B
Cavo da spina Toslink® a spina Toslink® - 1m
pag. 542

KD502/1
Caricatore USB 5W - 1 porta 5V 1A - Nero
pag. 155

DISTRIBUTORI
SPLITTER

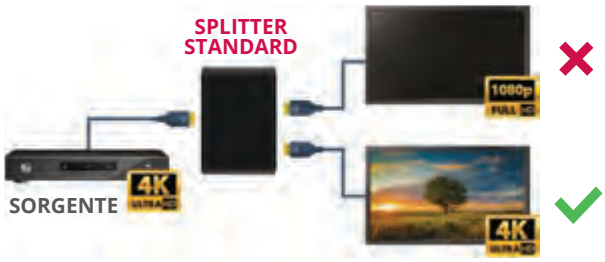


TV 4K E TV FULL HD
UNICA SORGENTE 4K

SISTEMA AV COMPLESSO. SOLUZIONE SEMPLICE.

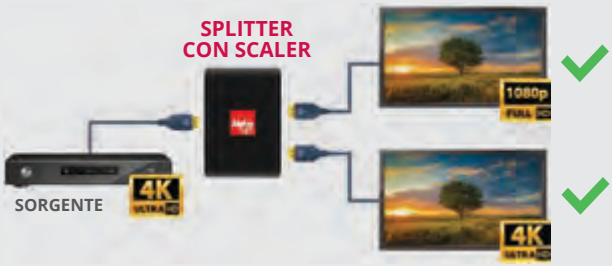
SORGENTE 4K PER DUE TV (uno 4K ed uno 1080p)

Quando si parla di 4K bisogna prestare attenzione ad una esigenza tipica presente nelle case dei clienti: non tutti i TV sono 4K. Molti clienti hanno un TV 4K ma anche uno Full-HD (1080p).



Collegando un TV Full HD ad un normale splitter, ricevendo un segnale 4K, il TV non riuscirebbe a riprodurlo.

PERCHÉ SCEGLIERE UNO SPLITTER CON FUNZIONE SCALER?



Il segnale 4K in ingresso viene trasmesso alla massima qualità al TV che lo supporta e contemporaneamente viene convertito in downscaling dallo splitter alla risoluzione 1080p per il TV Full HD.

GAMMA SPLITTER CON SCALER AlphaNET

CT302/21	CT302/23	CT302/25	CT304/23	CT304/25	CT308/23
1x2	1x2	1x2	1x4	1x4	1x8

Distributore HDMI®, 1 in - 2 out 4K@30Hz

Articolo	EAN Code
CT302/6-1	8 017443 623392

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Il distributore di segnale CT302/6-1 suddivide l'ingresso HDMI in 2 uscite, per inviare il segnale sorgente in ingresso ad altrettante uscite. Tutte le due uscite sono amplificate ed equalizzate per ottenere le migliori prestazioni.

Caratteristiche
Ingresso: 1 HDMI®
Uscita: 2 HDMI®
Compatibile 3D: si
Compatibile 4K: si
Risoluzione massima: 4Kx2K @ 30Hz

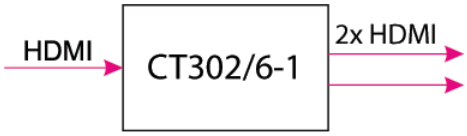
Specifiche HDMI
- Conforme HDCP 1.4
- Blu-ray e HD DVD in Full HD (1080p), 4K fino a 30Hz
- Spazio colore RGB, YCbCr, xvYCC
- Deep Color
- Audio LPCM a 8 canali, 192 kHz, 24bit
- Supporto DVD Audio
- Supporto Super Audio CD
- Compatibile Dolby TrueHD
- Compatibile DTS HD Master Audio
- Auto lip-sync
- Trasmissione dei comandi CEC (CEC Bypass)

Contenuto confezione
1x Distributore di segnale
1x Alimentatori 5V 1A - 5,5x2,1 Positivo Centrale

Accessori inclusi

Alimentatore 5Vdc 1A

Collegamenti



Collegamenti

Articoli correlati

93-591G1/010
Cavi HDMI® High Speed with Ethernet - 1m
pag. 519

KD2001/5
Alimentatore switching 12,5W - 5Vdc 2,5A - 2 Connettori
pag. 25

Distributore HDMI®, 1 in - 2 out 4K@60Hz con smart EDID - compatibile HDR - con scaler

Articolo	EAN Code
CT302/21	8 017443 648845

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Il distributore di segnale CT302/21 suddivide l'ingresso HDMI in 2 uscite per inviare il segnale sorgente in ingresso ad altrettante uscite. Le due uscite sono amplificate ed equalizzate per ottenere le migliori prestazioni.
Supporta la tecnologia HDR (High Dynamic Range) che permette, collegato a dispositivi che supportano la stessa tecnologia, di guardare contenuti con una gamma di colori più vicini alla realtà percepita dall'occhio umano.
Il distributore è dotato di DIP switch per la configurazione dell'EDID.
Lo scaler interno consente di gestire in uscita monitor/TV con risoluzioni differenti.

Attenzione: solo il formato video HDMI 4K@30/50/60Hz (spazio colore YUV 4:4:4 oppure 4:2:0) può essere scalato a 1080p@30/50/60Hz. Lo scaler non supporta il down scaling di segnali con spazio colore RGB.

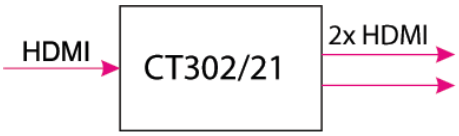
Caratteristiche
Ingresso: 1 HDMI®
Uscita: 2 HDMI®
Compatibile 3D: si
Compatibile 4K: si
Risoluzione massima: 4Kx2K @ 60Hz
Funzioni aggiuntive: HDR

Specifiche HDMI
- Conforme HDCP 2.2
- Blu-ray e HD DVD in Full HD (1080p), 4K fino a 60Hz
- Spazio colore RGB, YCbCr, xvYCC
- Deep Color
- Audio LPCM a 8 canali, 192 kHz, 24bit
- Supporto DVD Audio
- Supporto Super Audio CD
- Compatibile Dolby TrueHD
- Compatibile DTS HD Master Audio
- Auto lip-sync
- Trasmissione dei comandi CEC (CEC Bypass)

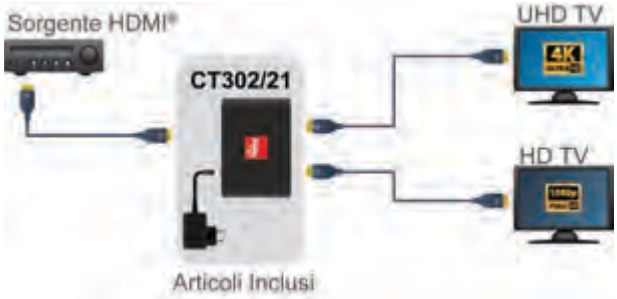
Contenuto confezione
1x Distributore di segnale
1x Alimentatore 5V 1A - 5,5x2,1 Positivo centrale

Nota: in modalità SCALER, lo splitter non permette la gestione dell'HDR.
Lo splitter trasferisce in uscita l'HDR solo a patto che tutte le TV connesse siano 4K e che entrambe supportino l'HDR. Attenzione: spesso l'HDR deve essere abilitato nel menù di configurazione della TV.

Collegamenti



Collegamenti



Accessori inclusi

Alimentatore 5Vdc 1A

Articoli correlati

93-591G1/010
Cavi HDMI® High Speed with Ethernet - 1m
pag. 519

KD2001/5
Alimentatore switching 12,5W - 5Vdc 2,5A - 2 Connettori
pag. 25

Distributore HDMI®, 1 in - 2 out 4K@60Hz con smart EDID - compatibile HDR - con scaler

Articolo	EAN Code
CT302/23	8 017443 653863

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Il distributore di segnale CT302/23 suddivide l'ingresso HDMI in 2 uscite per inviare il segnale sorgente in ingresso ad altrettante uscite. Le due uscite sono amplificate ed equalizzate per ottenere le migliori prestazioni.
Supporta la tecnologia HDR (High Dynamic Range) che permette, collegato a dispositivi che supportano la stessa tecnologia, di guardare contenuti con una gamma di colori più vicini alla realtà percepita dall'occhio umano.
Il distributore è dotato di DIP switch per la configurazione dell'EDID.
Lo scaler interno consente di gestire in uscita monitor/TV con risoluzioni differenti.

Attenzione: solo il formato video HDMI 4K@30/50/60Hz (spazio colore YUV 4:4:4 oppure 4:2:0) può essere scalato a 1080p@30/50/60Hz. Lo scaler non supporta il down scaling di segnali con spazio colore RGB.

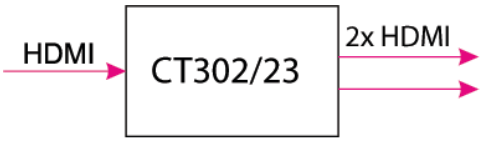
Caratteristiche
Ingresso: 1 HDMI®
Uscita: 2 HDMI®
Compatibile 3D: si
Compatibile 4K: si
Risoluzione massima: 4Kx2K @ 60Hz
Funzioni aggiuntive: HDR

Specifiche HDMI
- Conforme HDCP 2.2
- Blu-ray e HD DVD in Full HD (1080p), 4K fino a 60Hz
- Spazio colore RGB, YCbCr, xvYCC
- Deep Color
- Audio LPCM a 8 canali, 192 kHz, 24bit
- Supporto DVD Audio
- Supporto Super Audio CD
- Compatibile Dolby TrueHD
- Compatibile DTS HD Master Audio
- Auto lip-sync
- Trasmissione dei comandi CEC (CEC Bypass)

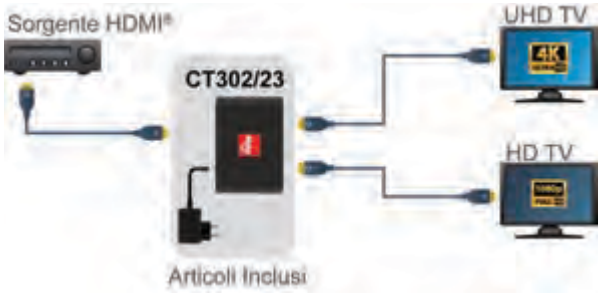
Contenuto confezione
1x Distributore di segnale
1x Alimentatore 5Vdc 1A

Nota: in modalità SCALER, lo splitter non permette la gestione dell'HDR.
Lo splitter trasferisce in uscita l'HDR solo a patto che tutte le TV connesse siano 4K e che entrambe supportino l'HDR. Attenzione: spesso l'HDR deve essere abilitato nel menù di configurazione della TV.

Collegamenti



Collegamenti



Accessori inclusi

Alimentatore 5Vdc 1A

Articoli correlati

93-591G1/010
Cavi HDMI® High Speed with Ethernet - 1m
pag. 519

KD2001/5
Alimentatore switching 12,5W - 5Vdc 2,5A - 2 Connettori
pag. 25

4K OPPURE 1080p?
Perché non entrambi?

Gli splitter AlphaNET integrano la funzione **DOWN SCALER** per visualizzare la sorgente 4K anche su TV Full HD.

Distributore HDMI®, 1 in - 2 out 4K@60Hz - compatibile HDR - con scaler

Articolo | EAN Code

CT302/25

8 017443 665132

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Il distributore di segnale CT302/25 suddivide l'ingresso HDMI in 2 uscite per inviare il segnale sorgente in ingresso ad altrettante uscite. Le due uscite sono amplificate ed equalizzate per ottenere le migliori prestazioni.
Supporta la tecnologia HDR (High Dynamic Range) che permette, collegato a dispositivi che supportano la stessa tecnologia, di guardare contenuti con una gamma di colori più vicini alla realtà percepita dall'occhio umano.
Lo scaler interno consente di gestire in uscita monitor/TV con risoluzioni differenti.

Attenzione: solo il formato video HDMI 4K@30/50/60Hz (spazio colore YUV 4:4:4 oppure 4:2:0) può essere scalato a 1080p@30/50/60Hz. Lo scaler non supporta il down scaling di segnali con spazio colore RGB.

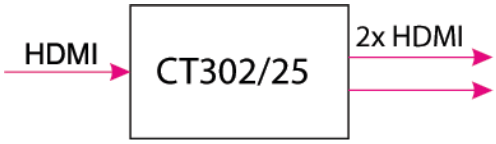
Caratteristiche
Ingresso: 1 HDMI®
Uscita: 2 HDMI®
Compatibile 3D: si
Compatibile 4K: si
Risoluzione massima: 4Kx2K @ 60Hz
Funzioni aggiuntive: HDR

Specifiche HDMI
- Conforme HDCP 2.2
- Compatibile HDR (High Dynamic Range): Dolby Vision, HDR10 e HLG
- Blu-ray e HD DVD in Full HD (1080p), 4K fino a 60Hz
- Spazio colore RGB, YCbCr, xvYCC
- Deep Color
- Audio LPCM a 8 canali, 192 kHz, 24bit
- Supporto DVD Audio
- Supporto Super Audio CD
- Compatibile Dolby TrueHD
- Compatibile DTS HD Master Audio
- Auto lip-sync
- Trasmissione dei comandi CEC (CEC Bypass)

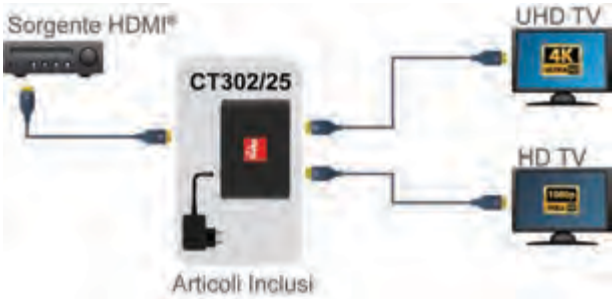
Contenuto confezione
1x Distributore di segnale
1x Alimentatore 5Vdc 1A
1x Cavo di alimentazione Mini USB

Nota: in modalità SCALER, lo splitter non permette la gestione dell'HDR.
Lo splitter trasferisce in uscita l'HDR solo a patto che tutte le TV connesse siano 4K e che entrambe supportino l'HDR. Attenzione: spesso l'HDR deve essere abilitato nel menù di configurazione della TV.

Collegamenti



Collegamenti



Accessori inclusi

Cavo di alimentazione USB

Alimentatore USB 5Vdc 1A

Articoli correlati

93-591G1/010
Cavi HDMI® High Speed with Ethernet - 1m
pag. 519

KD502/1
Caricatore USB 5W - 1 porta 5V 1A - Nero
pag. 155

Distributore HDMI®, 1 in - 4 out 4K@30Hz

Articolo	EAN Code
CT304/6-1	8 017443 623408

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

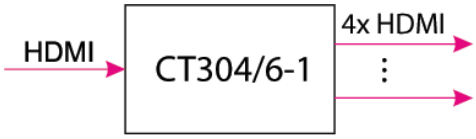
Il distributore di segnale CT304/6-1 suddivide l'ingresso HDMI in 4 uscite per inviare il segnale sorgente in ingresso ad altrettante uscite. Tutte le quattro uscite sono amplificate ed equalizzate per ottenere le migliori prestazioni.

Caratteristiche
Ingresso: 1 HDMI®
Uscita: 4 HDMI®
Compatibile 3D: si
Compatibile 4K: si
Risoluzione massima: 4Kx2K @ 30Hz

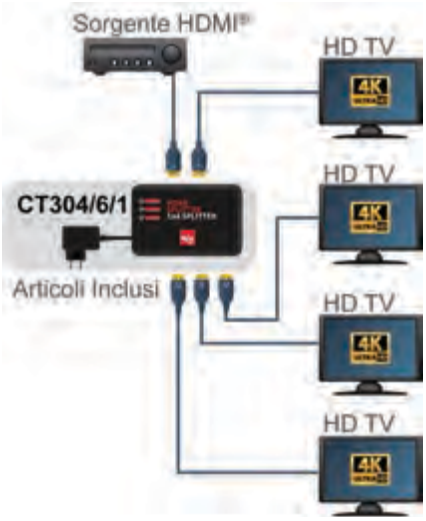
Specifiche HDMI
- Conforme HDCP 1.4
- Blu-ray e HD DVD in Full HD (1080p), 4K fino a 30Hz
- Spazio colore RGB, YCbCr, xvYCC
- Deep Color
- Audio LPCM a 8 canali, 192 kHz, 24bit
- Supporto DVD Audio
- Supporto Super Audio CD
- Compatibile Dolby TrueHD
- Compatibile DTS HD Master Audio
- Auto lip-sync
- Trasmissione dei comandi CEC (CEC Bypass)

Contenuto confezione
1x Distributore di segnale
1x Alimentatore 5Vdc 2A (3,5x1,35mm positivo centrale)

Collegamenti



Collegamenti



Accessori inclusi

Alimentatore 5Vdc 2A

Articoli correlati

93-591G1/010
Cavi HDMI® High Speed with Ethernet - 1m
pag. 519

KD2003/5
Alimentatore switching 15W - 5Vdc 3A - 3 Connettori
pag. 26

Distributore HDMI®, 1 in - 4 out 4K@60Hz con smart EDID - compatibile HDR - con scaler

Articolo	EAN Code
CT304/23	8 017443 653870

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Il distributore di segnale CT304/23 suddivide l'ingresso HDMI in 4 uscite per inviare il segnale sorgente in ingresso ad altrettante uscite. Le due uscite sono amplificate ed equalizzate per ottenere le migliori prestazioni.
Supporta la tecnologia HDR (High Dynamic Range) che permette, collegato a dispositivi che supportano la stessa tecnologia, di guardare contenuti con una gamma di colori più vicini alla realtà percepita dall'occhio umano.
Il distributore è dotato di DIP switch per la configurazione dell'EDID.
Lo scaler interno consente di gestire in uscita monitor/TV con risoluzioni differenti.

Attenzione: solo il formato video HDMI 4K@30/50/60Hz (spazio colore YUV 4:4:4 oppure 4:2:0) può essere scalato a 1080p@30/50/60Hz. Lo scaler non supporta il down scaling di segnali con spazio colore RGB.

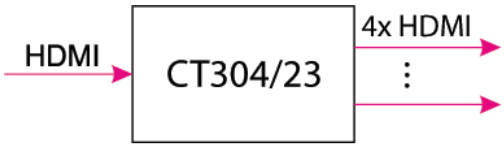
Caratteristiche
Ingresso: 1 HDMI®
Uscita: 4 HDMI®
Compatibile 3D: si
Compatibile 4K: si
Risoluzione massima: 4Kx2K @ 60Hz
Funzioni aggiuntive: HDR

Specifiche HDMI
- Conforme HDCP 2.2
- Blu-ray e HD DVD in Full HD (1080p), 4K fino a 30Hz
- Spazio colore RGB, YCbCr, xvYCC
- Deep Color
- Audio LPCM a 8 canali, 192 kHz, 24bit
- Supporto DVD Audio
- Supporto Super Audio CD
- Compatibile Dolby TrueHD
- Compatibile DTS HD Master Audio
- Auto lip-sync
- Trasmissione dei comandi CEC (CEC Bypass)

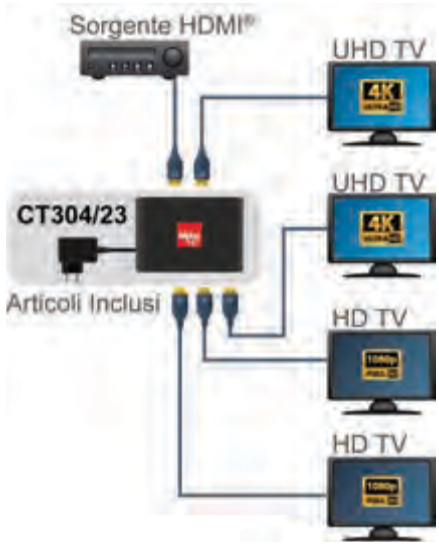
Contenuto confezione
1x Distributore di segnale
1x Alimentatore 5Vdc 1A

Nota: in modalità SCALER, lo splitter non permette la gestione dell'HDR.
Lo splitter trasferisce in uscita l'HDR solo a patto che tutte le TV connesse siano 4K e che entrambe supportino l'HDR. Attenzione: spesso l'HDR deve essere abilitato nel menù di configurazione della TV.

Collegamenti



Collegamenti



Accessori inclusi

Alimentatore 5Vdc 1A

Articoli correlati

93-591G1/010
Cavi HDMI® High Speed with Ethernet - 1m
pag. 519

KD2001/5
Alimentatore switching 12,5W - 5Vdc 2,5A - 2 Connettori
pag. 25

Distributore HDMI®, 1 in - 4 out 4K@60Hz con smart EDID - compatibile HDR - con scaler

Articolo	EAN Code
CT304/25	8 017443 665149

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Il distributore di segnale CT304/25 suddivide l'ingresso HDMI in 4 uscite per inviare il segnale sorgente in ingresso ad altrettante uscite. Le due uscite sono amplificate ed equalizzate per ottenere le migliori prestazioni.
Supporta la tecnologia HDR (High Dynamic Range) che permette, collegato a dispositivi che supportano la stessa tecnologia, di guardare contenuti con una gamma di colori più vicini alla realtà percepita dall'occhio umano.
Lo scaler interno consente di gestire in uscita monitor/TV con risoluzioni differenti.

Attenzione: solo il formato video HDMI 4K@30/50/60Hz (spazio colore YUV 4:4:4 oppure 4:2:0) può essere scalato a 1080p@30/50/60Hz. Lo scaler non supporta il down scaling di segnali con spazio colore RGB.

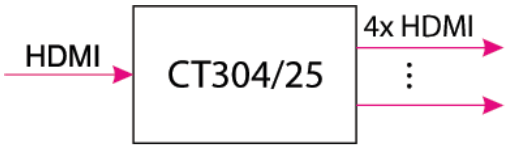
Caratteristiche
Ingresso: 1 HDMI®
Uscita: 4 HDMI®
Compatibile 3D: si
Compatibile 4K: si
Risoluzione massima: 4Kx2K @ 60Hz
Funzioni aggiuntive: HDR

Specifiche HDMI
- Conforme HDCP 2.2
- Compatibile HDR (High Dynamic Range): Dolby Vision, HDR10 e HLG
- Blu-ray e HD DVD in Full HD (1080p), 4K fino a 60Hz
- Spazio colore RGB, YCbCr, xvYCC
- Deep Color
- Audio LPCM a 8 canali, 192 kHz, 24bit
- Supporto DVD Audio
- Supporto Super Audio CD
- Compatibile Dolby TrueHD
- Compatibile DTS HD Master Audio
- Auto lip-sync
- Trasmissione dei comandi CEC (CEC Bypass)

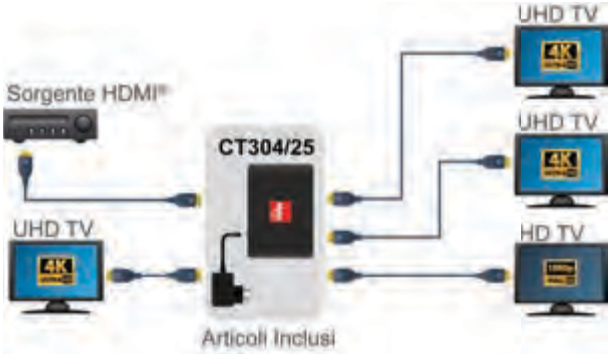
Contenuto confezione
1x Distributore di segnale
1x Alimentatore 5Vdc 1A
1x Cavo di alimentazione Micro USB

Nota: in modalità SCALER, lo splitter non permette la gestione dell'HDR.
Lo splitter trasferisce in uscita l'HDR solo a patto che tutte le TV connesse siano 4K e che entrambe supportino l'HDR. Attenzione: spesso l'HDR deve essere abilitato nel menù di configurazione della TV.

Collegamenti



Collegamenti



Accessori inclusi

Cavo di alimentazione Micro USB

Alimentatore USB 5Vdc 1A

Articoli correlati

93-591G1/010
Cavi HDMI® High Speed with Ethernet - 1m
pag. 519

KD502/1
Caricatore USB 5W - 1 porta 5V 1A - Nero
pag. 155

Distributore HDMI®, 1 in - 8 out 4K@30Hz

Articolo	EAN Code
CT308/6	8 017443 615915

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 4 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Il distributore di segnale CT308/6 invia il segnale HDMI® in ingresso simultaneamente verso le 8 uscite. Tutte le uscite sono amplificate ed equalizzate per ottenere le migliori prestazioni.

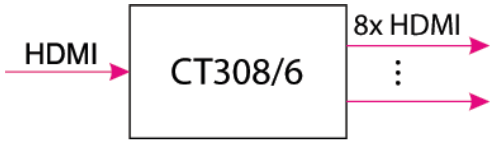
Caratteristiche
Ingresso: 1 HDMI®
Uscita: 8 HDMI®
Compatibile 3D: si
Compatibile 4K: si
Profondità colore: 12bit/canale
Risoluzione massima: 4Kx2K @ 30Hz

Specifiche HDMI
- Conforme HDCP 1.4
- Blu-ray e HD DVD in Full HD (1080p), 4K fino a 30Hz
- Spazio colore RGB, YCbCr, xvYCC
- Deep Color
- Audio LPCM a 8 canali, 192 kHz, 24bit
- Supporto DVD Audio
- Supporto Super Audio CD
- Compatibile Dolby TrueHD
- Compatibile DTS HD Master Audio
- Auto lip-sync
- Trasmissione dei comandi CEC (CEC Bypass)

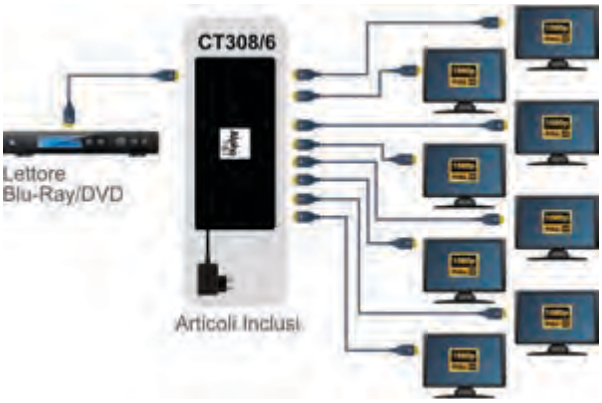
Contenuto confezione
1x Distributore di segnale
1x Alimentatore 5Vdc 2A - 5,5x2,1 Positivo centrale

Alimentatore 5Vdc 2A

Collegamenti



Collegamenti



Articoli correlati

93-591G1/010
Cavi HDMI® High Speed with Ethernet - 1m
pag. 519

KD2003/5
Alimentatore switching 15W - 5Vdc 3A - 3 Connettori
pag. 26

Distributore HDMI®, 1 in - 8 out 4K@60Hz con smart EDID - compatibile HDR - con scaler

Articolo	EAN Code
CT308/23	8 017443 653887

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Il distributore di segnale CT308/23 suddivide l'ingresso HDMI in 8 uscite per inviare il segnale sorgente in ingresso ad altrettante uscite. Le due uscite sono amplificate ed equalizzate per ottenere le migliori prestazioni.
Supporta la tecnologia HDR (High Dynamic Range) che permette, collegato a dispositivi che supportano la stessa tecnologia, di guardare contenuti con una gamma di colori più vicini alla realtà percepita dall'occhio umano.
Il distributore è dotato di DIP switch per la configurazione dell'EDID.
Lo scaler interno consente di gestire in uscita monitor/TV con risoluzioni differenti.

Attenzione: solo il formato video HDMI 4K@30/50/60Hz (spazio colore YUV 4:4:4 oppure 4:2:0) può essere scalato a 1080p@30/50/60Hz. Lo scaler non supporta il down scaling di segnali con spazio colore RGB.

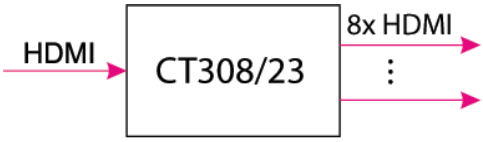
Caratteristiche
Ingresso: 1 HDMI®
Uscita: 8 HDMI®
Compatibile 3D: si
Compatibile 4K: si
Risoluzione massima: 4Kx2K @ 60Hz
Funzioni aggiuntive: HDR

Specifiche HDMI
- Conforme HDCP 2.2
- Blu-ray e HD DVD in Full HD (1080p), 4K fino a 60Hz
- Spazio colore RGB, YCbCr, xvYCC
- Deep Color
- Audio LPCM a 8 canali, 192 kHz, 24bit
- Supporto DVD Audio
- Supporto Super Audio CD
- Compatibile Dolby TrueHD
- Compatibile DTS HD Master Audio
- Auto lip-sync
- Trasmissione dei comandi CEC (CEC Bypass)

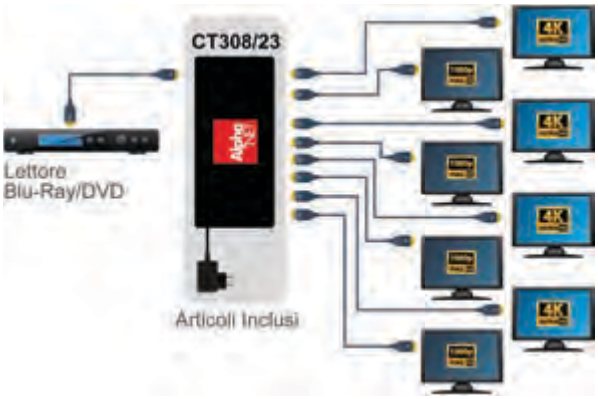
Contenuto confezione
1x Distributore di segnale
1x Alimentatore 5Vdc 1A

Nota: in modalità SCALER, lo splitter non permette la gestione dell'HDR.
Lo splitter trasferisce in uscita l'HDR solo a patto che tutte le TV connesse siano 4K e che entrambe supportino l'HDR. Attenzione: spesso l'HDR deve essere abilitato nel menù di configurazione della TV.

Collegamenti



Collegamenti



Accessori inclusi

Alimentatore 5Vdc 1A

Articoli correlati

93-591G1/010
Cavi HDMI® High Speed with Ethernet - 1m
pag. 519

KD2001/5
Alimentatore switching 12,5W - 5Vdc 2,5A - 2 Connettori
pag. 25

Distributore VGA, 1 in - 2 out

Articolo | **EAN Code**

CT302/VGA/6

8 017443 630390

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Il distributore CT302/VGA/6 è la soluzione ideale per la distribuzione del segnale VGA. Il distributore (splitter) di segnale CT302/VGA/6 suddivide l'ingresso VGA e il segnale audio/stereo in 2 uscite per inviare il segnale sorgente in ingresso ad altrettante uscite simultaneamente. Tutte le due uscite sono amplificate ed equalizzate per ottenere le migliori prestazioni.

Specifiche

- Connette una sorgente VGA fino a 2 display VGA simultaneamente.
- Distanza di trasmissione del segnale:
  - max 15m (1920x1200)
- Risoluzioni: 1080p/1920x1200

Caratteristiche

Ingresso: 1 VGA|Audio analogico
Uscita: 2 VGA|Audio analogico
Compatibile 3D: no
Compatibile 4K: no
Risoluzione massima: 1920x1200

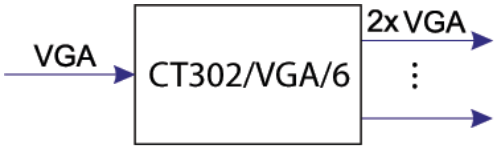
Contenuto confezione

1x Distributore di segnale
1x Alimentatore 5Vdc 1A (connettore 5,5-2,1mm positivo centrale)

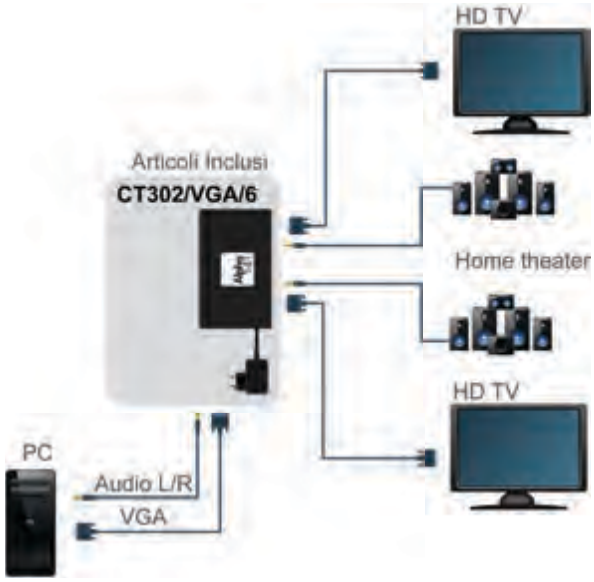
Accessori inclusi

Alimentatore 5Vdc 1A

Collegamenti



Collegamenti



Articoli correlati

11-3-002/02K
Cavo Premium da spina jack Ø3,5 Stereo a 2 spine RCA audio - 2m
pag. 534

11-3-009B
Cavo da spina jack Ø3,5 Stereo a spina jack Ø3,5 Stereo - 1,5m
pag. 536

95-520/02NB
Cavo da spina 15 VGA poli serie HD a spina VGA 15 poli serie HD - 2m
pag. 524

95-526/0018B
Cavo da spina VGA 15 poli serie HD a spina VGA 15 poli serie HD - 1,8m
pag. 524

KD2001/5
Alimentatore switching 12,5W - 5Vdc 2,5A - 2 Connettori
pag. 25

Distributore VGA, 1 in - 4 out

Articolo	EAN Code
CT304/VGA/6	8 017443 630406

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Il distributore CT304/VGA/6 è la soluzione ideale per la distribuzione del segnale VGA. Il distributore (splitter) di segnale CT304/VGA/6 suddivide l'ingresso VGA e il segnale audio/stereo in 4 uscite per inviare il segnale sorgente in ingresso ad altrettante uscite simultaneamente. Tutte le due uscite sono amplificate ed equalizzate per ottenere le migliori prestazioni.

Specifiche

- Connette una sorgente VGA fino a 4 display VGA simultaneamente.
- Distanza di trasmissione del segnale:
  - max 15m (1920x1200)
- Risoluzioni: 1080p/1920x1200

Caratteristiche

Ingresso: 1 VGA|Audio analogico
Uscita: 4 VGA|Audio analogico
Compatibile 3D: no
Compatibile 4K: no
Risoluzione massima: 1920x1200

Contenuto confezione

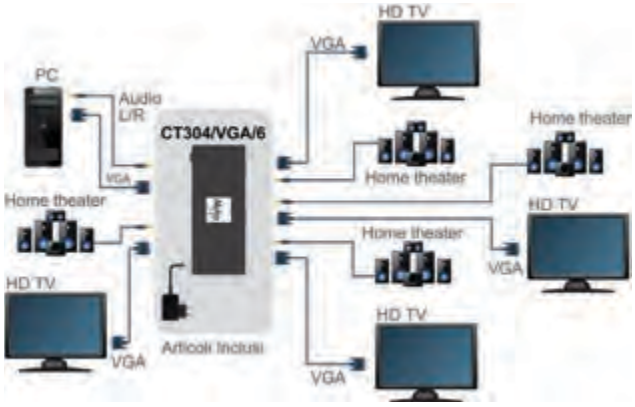
1x Distributore di segnale
1x Alimentatore 5Vdc 1A (connettore 3,5-1,3mm positivo centrale)

Accessori inclusi

Alimentatore 5Vdc 1A

Collegamenti

Collegamenti



Articoli correlati

11-3-002/02K
Cavo Premium da spina jack Ø3,5 Stereo a 2 spine RCA audio - 2m
pag. 534

11-3-009B
Cavo da spina jack Ø3,5 Stereo a spina jack Ø3,5 Stereo - 1,5m
pag. 536

95-520/02NB
Cavo da spina 15 VGA poli serie HD a spina VGA 15 poli serie HD - 2m
pag. 524

95-526/0018B
Cavo da spina VGA 15 poli serie HD a spina VGA 15 poli serie HD - 1,8m
pag. 524

KD2003/5
Alimentatore switching 15W - 5Vdc 3A - 3 Connettori
pag. 26

STANDARD HDR

COSA OCCORRE SAPERE?

HDR-10 e Dolby Vision

Tutti parlano di HDR ma non esiste solamente uno standard HDR, ad oggi ci sono almeno quattro diversi standard.

I nomi che tutti devono considerare sono sostanzialmente due: **HDR-10** e **Dolby Vision**.Lo standard base da considerare come caratteristica minima obbligatoria per TV e sorgenti 4K è denominato HDR-10: questo standard, certificato dalla Ultra HD Alliance, sarà utilizzato praticamente da ogni tipo di contenuto HDR e potrà essere letto e riprodotto da ogni tipo di dispositivo HDR.

L'altro standard è il Dolby Vision, e qui siamo davanti ad uno standard più sofisticato e complesso, anche uno standard migliore per diversi motivi: le informazioni HDR infatti viaggiano su un layer aggiuntivo con risoluzione full HD che viene sovrapposto, frame per frame, al segnale 4K.
Questo permette di avere, nello stesso flusso, anche una versione non Dolby Vision del contenuto, ad esempio una versione Ultra HD fruibile senza problemi sui TV non compatibili HDR.

Scopri la gamma AlphaNET compatibile **HDR**

MATRICI
MATRIX

MATRICI

TUTTA LA GAMMA ALPHANET

Caratteristiche	CT384/2 - 2X2	CT384/7 - 4X2	CT384/9 - 4X4	CT384/10 - 4X4	CT384/11 - 8X8
Descrizione	**18 Gbps** 2x2 HDMI® Matrix Switcher with Audio Extract/EDID	**18Gbps** 4X2 HDMI® Matrix Switcher with Audio Extract/Scaler/ ARC/EDID	**18 Gbps** 4x4 HDMI® Matrix Switcher with Scaler/EDID function	**18 Gbps** 4x4 HDMI® Matrix Switcher with Audio Extract/ Scaler/ARC/EDID	**18 Gbps** 8x8 HDMI® Matrix Switcher with Audio Extract/ Scaler/ARC/EDID
HDMI®	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
Hdcp compliance	2.2 & earlier	2.2 & earlier	2.2 & earlier	2.2 & earlier	2.2 & earlier
Max bandwidth	18 Gbps	18 Gbps	18 Gbps	18 Gbps	18 Gbps
Video resolution	up to 4K@60Hz 4:4:4	up to 4K@60Hz 4:4:4	up to 4K@60Hz 4:4:4	up to 4K@60Hz 4:4:4	up to 4K@60Hz 4:4:4
High dynamic range	HDR, HDR 10+, HLG, DOLBY VISION	HDR, HDR 10+, HLG, DOLBY VISION	HDR, HDR 10+, HLG, DOLBY VISION	HDR, HDR 10+, HLG, DOLBY VISION	HDR, HDR 10+, HLG, DOLBY VISION
HDMI® audio formats	LPCM $^{2}/_{5}$. 1/7.1CH, Dolby Digital, DTS 5.1, Dolby Digital+, Dolby True HD, DTS-HD Master Audio, Dolby Atmos, DTS:X	LPCM $^{2}/_{5}$. 1/7.1CH, Dolby Digital, DTS 5.1, Dolby Digital+, Dolby True HD, DTS-HD Master Audio, Dolby Atmos, DTS:X	LPCM $^{2}/_{5}$. 1/7.1CH, Dolby True HD, DTS-HD Master Audio	PCM $^{2}/_{5}$. 1/7.1CH, Dolby Digital+, Dolby True HD, DTS, DTS-EX, DTS-94/24, DTS High Res, DTS-HD Master Audio, DSD	PCM $^{2}/_{5}$. 1/7.1CH, Dolby Digital+, Dolby True HD, DTS-HD Master Audio, Dolby Atmos, DTS:X
Optical Audio Formats	LPCM [2.0/2.1] CH, Dolby 5.1 Dolby DD+, DTS 5.1	LPCM [2.0/2.1] CH, Dolby 5.1 Dolby DD+, DTS 5.1	/	PCM [2.0/2.1] CH, Dolby 5.1 Dolby Digital / Plus, DTS 5.1	LPCM [2.0/2.1] CH, Dolby 5.1 Dolby Digital / Plus, DTS 5.1
L/R Formats	PCM 2.0	PCM 2.0	/	PCM 2.0	PCM 2.0
Audio Extract	✓	✓	✗	✓	✓
4K › Downscaler	✗	✓	✓	✓	✓
ARC	✗	✓	✗	✓	✓
EDID management	✓	✓	✓	✓	✓

Matrice HDMI®, 2 In - 2 Out 4K@60Hz - HDR - Audio

Articolo	EAN Code
CT384/2	8 017443 662650

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

La matrice HDMI® CT384/2 permette la connessione di 2 sorgenti HDMI® a 2 uscite video come TV o monitor permettendo la scelta di qualunque ingresso per ogni uscita. La selezione della combinazione di collegamento tra ingressi e uscite può essere effettuata tramite tasti meccanici oppure tramite il telecomando fornito in dotazione.

ATTENZIONE: la matrice non è dotata di funzione scaler.

Supporta larghezza di banda video 18Gbps
Supporta l'estrazione dell'audio della sorgente HDMI® dall'uscita OUT A
Modalità di gestione Edid: AUTO, COPY e STD

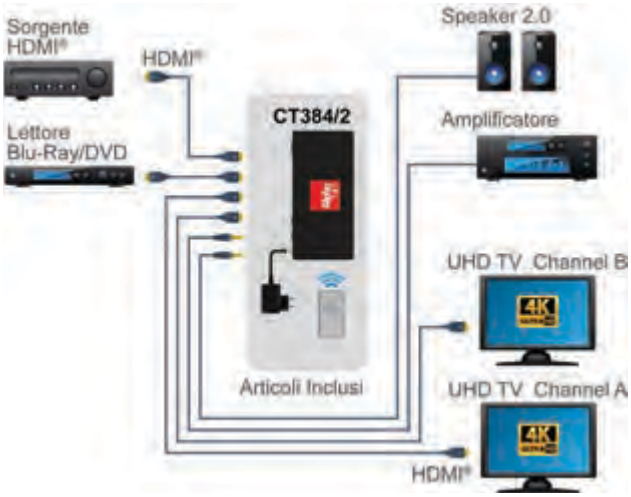
Specifiche
- Supporto HDR, HDR 10, HDR 10+, Dolby Vision
- Dimensioni 144x59,5x18mm
- Peso 208g
- Consumo 2,7W
- Controllo tramite pulsanti sul pannello frontale e telecomando IR.

Specifiche HDMI®
- Conforme HDCP 2.2
- 4K@60Hz YUV 4:4:4
- Spazio colore RGB, YCbCr, xvYCC
- Supporto Audio LPCM2.1ch, PCM5.1ch, PCM7.1ch, DolbyDigital/Plus/EX, Dolby TrueHD, DTS, DTS-EX, DTS-96/24, DTS High RES, DTS-HD Master Audio, DSD

Caratteristiche
Ingresso: 2 HDMI®
Uscita: 2 HDMI®|Audio L/R|TosLink®
Compatibile 3D: si
Compatibile 4K: si
Profondità colore: 12bit/canale
Risoluzione massima: 4Kx2K@60Hz
Funzioni aggiuntive: HDR, IR

Contenuto confezione
1x Matrice HDMI
1x Telecomando IR
1x Alimentatore 5Vdc 1A

Collegamento



Telecomando

Accessori inclusi

Alimentatore 5Vdc 1A

Telecomando IR

Articoli correlati

11-3-002/02K
Cavo Premium da spina jack Ø3,5 Stereo a 2 spine RCA audio - 2m
pag. 534

91-015/01B
Cavo da spina Toslink® a spina Toslink® - 1m
pag. 542

93-591G1/010
Cavi HDMI® High Speed with Ethernet - 1m
pag. 519

Matrice HDMI®, 4 In - 2 Out 4K@60Hz - Con Scaler - HDR - Audio

Articolo	EAN Code
CT384/6	8 017443 655638

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

La matrice HDMI® CT384/6 permette la connessione di 4 sorgenti HDMI® a 2 uscite video come TV o monitor permettendo la scelta di qualunque ingresso per ogni uscita. La selezione della combinazione di collegamento tra ingressi e uscite può essere effettuata tramite tasti meccanici oppure tramite il telecomando fornito in dotazione.

ATTENZIONE: la matrice è dotata di funzione scaler permette quindi la riduzione automatica della risoluzione da 4K a 1080p.

Specifiche
- Canali selezionabili tramite pulsanti o telecomando
- Consumo: 5W max
- Dimensioni 210x66x26,5mm

Specifiche HDMI®
- Supporto HDR (High Dynamic Range): HDR, HDR10, HDR10+, Dolby Vision, HLG
- Conforme HDCP 2.2
- 4K@60Hz YUV 4:4:4
- Spazio colore RGB, YCbCr, xvYCC
- Deep Color
- Audio LPCM a 8 canali, 192 kHz, 24bit
- Supporto ARC (Audio Return Channel)
- Supporto DVD Audio
- Supporto Super Audio CD
- Compatibile Dolby TrueHD
- Compatibile DTS HD Master Audio
- Auto lip-sync
- Trasmissione dei comandi CEC (CEC Bypass)

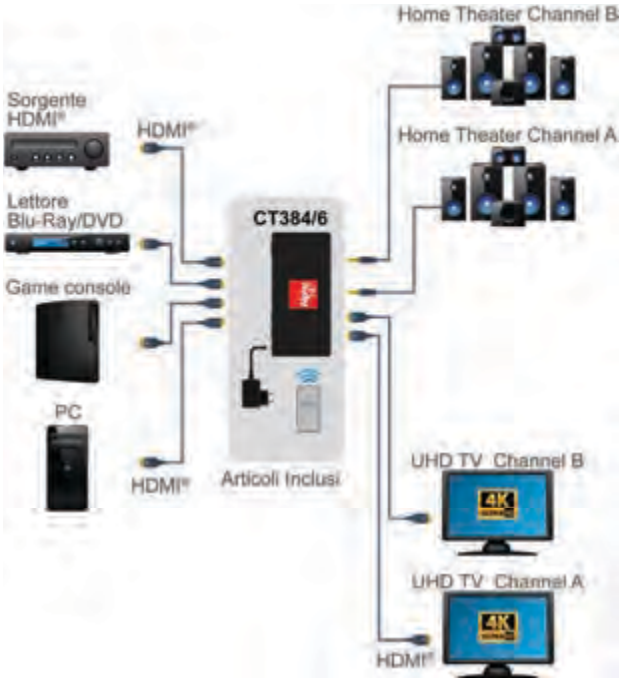
Caratteristiche
Ingresso: 4 HDMI®
Uscita: 2 HDMI®|Audio COAX|Audio L/R
Compatibile 3D: si
Compatibile 4K: si
Profondità colore: 12bit/canale
Risoluzione massima: 4Kx2K@60Hz
Funzioni aggiuntive: HDR, Scaler, IR, ARC

Contenuto confezione
1x Matrice HDMI®
1x Telecomando IR con batteria CR2025
1x Alimentatore 5Vdc 1A - 5,5x2,1 Positivo centrale

Down scaling: Solo il formato video HDMI® 4K@30/50/60Hz (spazio colore YUV 4:4:4 oppure 4:2:0) può essere scalato a 1080p@30/50/60Hz. Lo scaler non supporta il down scaling di segnali con spazio colore RGB.

Nota: in modalità SCALER, la matrice non permette la gestione dell'HDR.
La matrice trasferisce in uscita l'HDR solo a patto che tutte le TV connesse siano 4K e che entrambe supportino l'HDR. Attenzione: spesso l'HDR deve essere abilitato nel menù di configurazione della TV.

Collegamento



Telecomando

Accessori inclusi

Alimentatore 5Vdc 1A

Telecomando IR

Articoli correlati

11-3-002/02K
Cavo Premium da spina jack Ø3,5 Stereo a 2 spine RCA audio - 2m
pag. 534

91-015/01B
Cavo da spina Toslink® a spina Toslink® - 1m
pag. 542

93-591G1/010
Cavi HDMI® High Speed with Ethernet - 1m
pag. 519

Matrice HDMI®, 4 In - 2 Out 4K@60Hz - Con Scaler - HDR - ARC - Audio

Articolo	EAN Code
CT384/7	8 017443 653078

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

La matrice HDMI® CT384/7 permette la connessione di 4 sorgenti HDMI® a 2 uscite video come TV o monitor permettendo la scelta di qualunque ingresso per ogni uscita. La selezione della combinazione di collegamento tra ingressi e uscite può essere effettuata tramite tasti meccanici oppure tramite il telecomando fornito in dotazione.

ATTENZIONE: la matrice è dotata di funzione scaler permette quindi la riduzione automatica della risoluzione da 4K a 1080p.

Specifiche
- Canali selezionabili tramite pulsanti o telecomando
- Consumo: 5W max

Specifiche HDMI®
- Supporto HDR (High Dynamic Range)
- Conforme HDCP 2.2
- 4K@60Hz YUV 4:4:4
- Spazio colore RGB, YCbCr, xvYCC
- Deep Color
- Audio LPCM a 8 canali, 192 kHz, 24bit
- Supporto ARC (Audio Return Channel)
- Supporto DVD Audio
- Supporto Super Audio CD
- Compatibile Dolby TrueHD
- Compatibile DTS HD Master Audio
- Auto lip-sync
- Trasmissione dei comandi CEC (CEC Bypass)
- Dimensioni 210x66x26,5mm

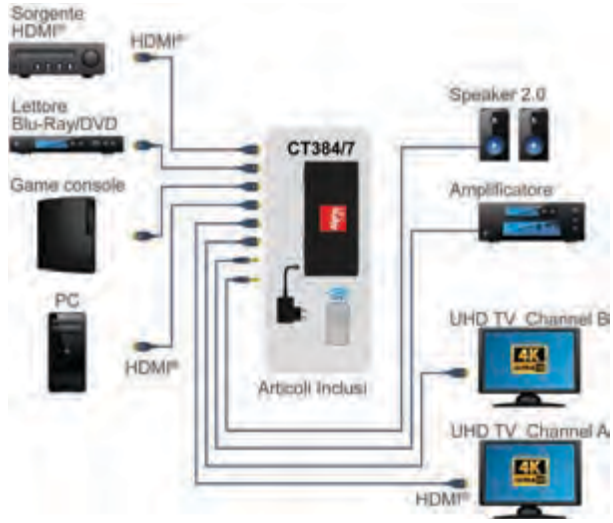
Caratteristiche
Ingresso: 4 HDMI®
Uscita: 2 HDMI®|Audio L/R|TosLink®
Compatibile 3D: si
Compatibile 4K: si
Profondità colore: 12bit/canale
Risoluzione massima: 4Kx2K@60Hz
Funzioni aggiuntive: Scaler, HDR, IR, ARC

Contenuto confezione
1x Matrice HDMI®
1x Telecomando IR con batteria CR2025
1x Alimentatore 12Vdc 1A - 5,5x2,1 Positivo centrale

Down scaling: Solo il formato video HDMI® 4K@30/50/60Hz (spazio colore YUV 4:4:4 oppure 4:2:0) può essere scalato a 1080p@30/50/60Hz. Lo scaler non supporta il down scaling di segnali con spazio colore RGB.

Nota: in modalità SCALER, la matrice non permette la gestione dell'HDR.
La matrice trasferisce in uscita l'HDR solo a patto che tutte le TV connesse siano 4K e che entrambe supportino l'HDR. Attenzione: spesso l'HDR deve essere abilitato nel menù di configurazione della TV.

Collegamento



Telecomando

OUTPUT A

1/2/3/4	Seleziona la sorgente che viene trasmessa sull'uscita Out A, sul pannello anteriore del prodotto si illuminerà il LED corrispondente.
◀ ▶	Seleziona l'ultimo o il successivo segnale in ingresso sulla porta di uscita OUT A, sul pannello anteriore del prodotto si illuminerà il LED corrispondente.
AUTO	Rileva la sorgente del segnale di ingresso. Con la funzione Auto è attivata, se una o alcune porte HDMI IN sono collegate al dispositivo sorgente, la porta Out A emetterà il segnale dall'ultima sorgente di ingresso connessa.
4K/HD	Seleziona una funzione di downscaling 4K → 1080p. Ad esempio se la sorgente è 4K ma la TV supporta solo 1080p, la risoluzione di ingresso con 4K passerà a 1080p all'uscita TV.

OUTPUT B

1/2/3/4	Seleziona la sorgente che viene trasmessa sull'uscita Out B, sul pannello anteriore del prodotto si illuminerà il LED corrispondente.
◀ ▶	Seleziona l'ultimo o il successivo segnale in ingresso sulla porta di uscita OUT B, sul pannello anteriore del prodotto si illuminerà il LED corrispondente.
AUTO	Rileva la sorgente del segnale di ingresso. Con la funzione Auto è attivata, se una o alcune porte HDMI IN sono collegate al dispositivo sorgente, la porta Out B emetterà il segnale dall'ultima sorgente di ingresso connessa.
4K/HD	Seleziona una funzione di downscaling 4K → 1080p. Ad esempio se la sorgente è 4K ma la TV supporta solo 1080p, la risoluzione di ingresso con 4K passerà a 1080p all'uscita TV.

Accessori inclusi

Alimentatore 12Vdc 1A

Telecomando IR

Articoli correlati

11-3-002/02K
Cavo Premium da spina jack Ø3,5 Stereo a 2 spine RCA audio - 2m
pag. 534

91-015/01B
Cavo da spina Toslink® a spina Toslink® - 1m
pag. 542

93-591G1/010
Cavi HDMI® High Speed with Ethernet - 1m
pag. 519

Matrice HDMI® 4 In - 4 Out 4K@60Hz - Con Scaler - HDR - ARC

Articolo	EAN Code
CT384/9	8 017443 662667

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

La matrice HDMI® CT384/9 permette la connessione di 4 sorgenti HDMI® a 4 uscite video come TV o monitor permettendo la scelta di qualunque ingresso per ogni uscita. La selezione della combinazione di collegamento tra ingressi e uscite può essere effettuata tramite tasti meccanici oppure tramite il telecomando fornito in dotazione.

ATTENZIONE: la matrice è dotata di funzione scaler permette quindi la riduzione automatica della risoluzione da 4K a 1080p.

Supporta larghezza di banda video 18Gbps

Specifiche
- Funzione scaler da 4K a 1080p
- Supporto HDR, HDR10, HDR10+ e Dolby Vision
- Dimensioni 220x205x19mm
- Peso 535g
- Consumo 11,1W

Specifiche HDMI®
- Conforme HDCP 2.2
- 4K@60Hz YUV 4:4:4
- Spazio colore RGB, YCbCr, YUV
- Supporto Audio LPCM2.1ch, LPCM5.1ch, LPCM7.1ch, Dolby TrueHD e DTS-HD Master Audio

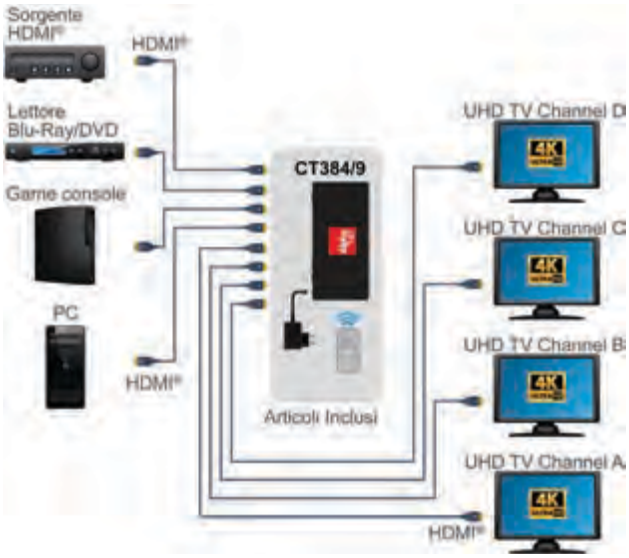
Caratteristiche
Ingresso: 4 HDMI®
Uscita: 4 HDMI®
Compatibile 3D: si
Compatibile 4K: si
Profondità colore: 12bit/canale
Risoluzione massima: 4Kx2K@60Hz
Funzioni aggiuntive: Scaler, IR

Contenuto confezione
1x Matrice HDMI®
1x Telecomando IR
1x Alimentatore 12Vdc 2,5A

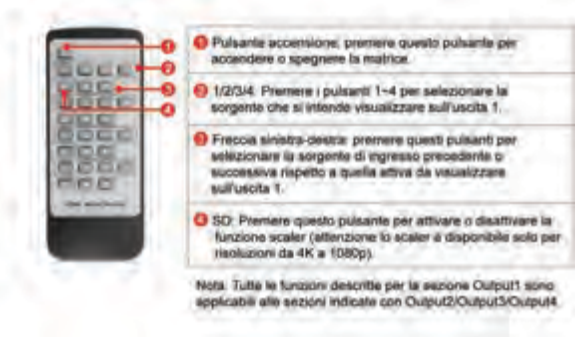
Down scaling: Solo il formato video HDMI® 4K@30/50/60Hz (spazio colore YUV 4:4:4 oppure 4:2:0) può essere scalato a 1080p@30/50/60Hz. Lo scaler non supporta il down scaling di segnali con spazio colore RGB.

Nota: in modalità SCALER, la matrice non permette la gestione dell'HDR.
La matrice trasferisce in uscita l'HDR solo a patto che tutte le TV connesse siano 4K e che entrambe supportino l'HDR. Attenzione: spesso l'HDR deve essere abilitato nel menù di configurazione della TV.

Collegamento



Telecomando



Accessori inclusi

Alimentatore 12Vdc 2,5A

Telecomando IR

Articoli correlati

11-3-002/02K
Cavo Premium da spina jack Ø3,5 Stereo a 2 spine RCA audio - 2m
pag. 534

91-015/01B
Cavo da spina Toslink® a spina Toslink® - 1m
pag. 542

93-591G1/010
Cavi HDMI® High Speed with Ethernet - 1m
pag. 519

Matrice HDMI®, 4 In - 4 Out 4K@60Hz - Con Scaler - HDR - ARC - Audio

Articolo	EAN Code
CT384/10	8 017443 666399

Confezione: Scatola da 1pz.
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

La matrice HDMI® CT384/10 permette la connessione di 4 sorgenti HDMI® a 4 uscite video come TV o monitor permettendo la scelta di qualunque ingresso per ogni uscita. La selezione della combinazione di collegamento tra ingressi e uscite può essere effettuata tramite tasti, tramite il telecomando fornito in dotazione, tramite controllo TCP/IP o tramite seriale RS-232.

ATTENZIONE: la matrice è dotata di funzione scaler permette quindi la riduzione automatica della risoluzione da 4K a 1080p.

Specifiche
- Funzione scaler da 4K a 1080p
- Supporto HDR, HDR10, HDR10+, Dolby Vision, HLG
- Dimensioni 220x105x44mm
- Peso 720g
- Consumo 10W max

Specifiche HDMI®
- Conforme HDCP 2.2
- 4K@60Hz YUV 4:4:4
- Spazio colore RGB, YCbCr, xvYCC
- Supporto Audio PCM2.0ch, PCM5.1ch, PCM7.1ch, DolbyDigital/Plus/EX, Dolby TrueHD, DTS, DTS-EX, DTS-96/24, DTS High RES, DTS-HD Master Audio, DSD

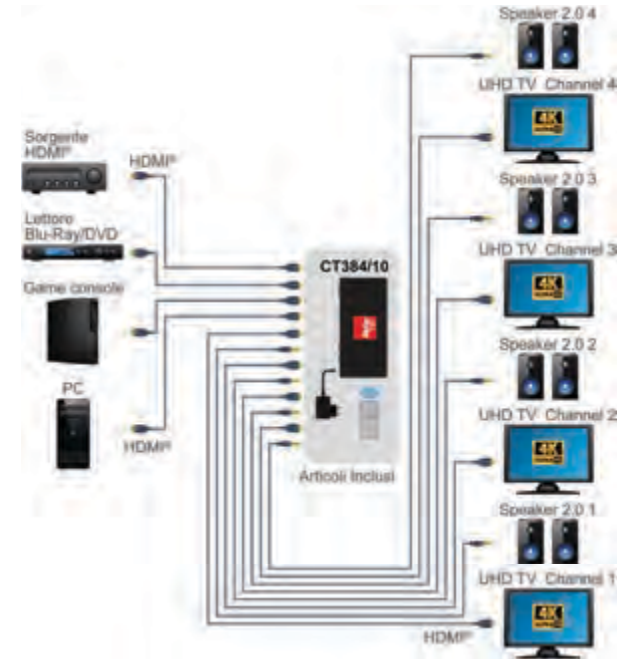
Caratteristiche
Ingresso: 4 HDMI®
Uscita: 4 HDMI®|Audio COAX|Audio L/R
Compatibile 3D: si
Compatibile 4K: si
Profondità colore: 12bit/canale
Risoluzione massima: 4Kx2K@60Hz
Funzioni aggiuntive: IR, HDR, ARC, Scaler, LAN, RS232

Contenuto confezione
1x Matrice HDMI®
1x Telecomando IR
1x Alimentatore 12Vdc 2,5A
1x Staffe di montaggio
1x Cavo ricevitore IR

Down scaling: Solo il formato video HDMI® 4K@30/50/60Hz (spazio colore YUV 4:4:4 oppure 4:2:0) può essere scalato a 1080p@30/50/60Hz. Lo scaler non supporta il down scaling di segnali con spazio colore RGB.

Nota: in modalità SCALER, la matrice non permette la gestione dell'HDR.
La matrice trasferisce in uscita l'HDR solo a patto che tutte le TV connesse siano 4K e che entrambe supportino l'HDR. Attenzione: spesso l'HDR deve essere abilitato nel menù di configurazione della TV.

Collegamento



Telecomando

Accessori inclusi

Alimentatore 12Vdc 2,5A

Telecomando IR

Articoli correlati

11-3-002/02K
Cavo Premium da spina jack Ø3,5 Stereo a 2 spine RCA audio - 2m
pag. 534

91-015/01B
Cavo da spina Toslink® a spina Toslink® - 1m
pag. 542

93-591G1/010
Cavi HDMI® High Speed with Ethernet - 1m
pag. 519

Matrice HDMI®, 8 In - 8 Out 4K@60Hz - Con Scaler - HDR - ARC - Audio

Articolo	EAN Code
CT384/11	8 017443 666405

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

La matrice HDMI® CT384/11 permette la connessione di 8 sorgenti HDMI® a 8 uscite video come TV o monitor permettendo la scelta di qualunque ingresso per ogni uscita. La selezione della combinazione di collegamento tra ingressi e uscite può essere effettuata tramite tasti, tramite il telecomando fornito in dotazione, tramite controllo TCP/IP o tramite seriale RS-232.

ATTENZIONE: la matrice è dotata di funzione scaler permette quindi la riduzione automatica della risoluzione da 4K a 1080p.

Specifiche
- Funzione scaler da 4K a 1080p
- Supporto HDR, HDR10, HDR10+, Dolby Vision, HLG
- Dimensioni 440x200x44,5mm
- Peso 2,8Kg
- Consumo 43W max

Specifiche HDMI®
- Conforme HDCP 2.2
- 4K@60Hz YUV 4:4:4
- Spazio colore RGB, YCbCr, xvYCC
- Deep Color
- Supporto Audio LPCM2.0ch, PCM5.1ch, PCM7.1ch, DolbyDigital/Plus/EX, Dolby TrueHD, DTS, DTS-EX, DTS-96/24, DTS High RES, DTS-HD Master Audio, Dolby Atmos, DTS:X
- Auto lip-sync
- Trasmissione dei comandi CEC (CEC Bypass)

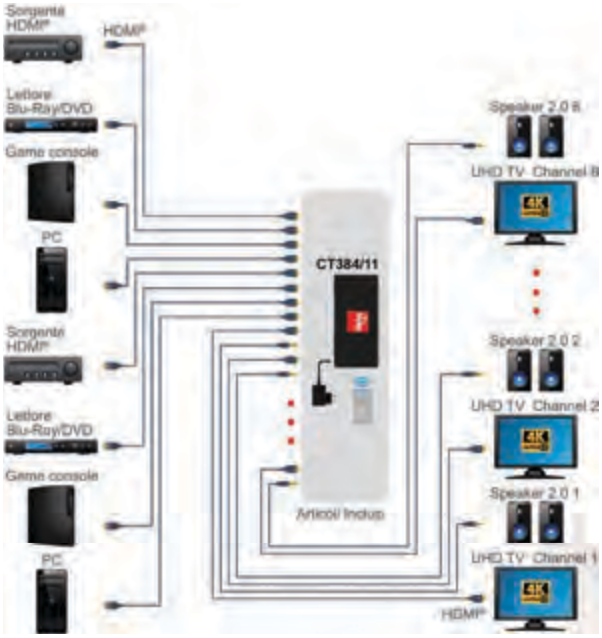
Caratteristiche
Ingresso: 8 HDMI®
Uscita: 8 HDMI®|Audio COAX|Audio L/R
Compatibile 3D: si
Compatibile 4K: si
Risoluzione massima: 4Kx2K@60Hz
Funzioni aggiuntive: IR, HDR, ARC, Scaler, RS232, LAN

Contenuto confezione
1x Matrice HDMI®
1x Telecomando IR
1x Alimentatore 12Vdc 5A
1x Staffe di montaggio
1x Cavo ricevitore IR

Down scaling: Solo il formato video HDMI® 4K@30/50/60Hz (spazio colore YUV 4:4:4 oppure 4:2:0) può essere scalato a 1080p@30/50/60Hz. Lo scaler non supporta il down scaling di segnali con spazio colore RGB.

Nota: in modalità SCALER, la matrice non permette la gestione dell'HDR.
La matrice trasferisce in uscita l'HDR solo a patto che tutte le TV connesse siano 4K e che entrambe supportino l'HDR. Attenzione: spesso l'HDR deve essere abilitato nel menù di configurazione della TV.

Collegamento



Telecomando

Accessori inclusi

Telecomando IR

Alimentatore 12Vdc 5A

Articoli correlati

11-3-002/02K
Cavo Premium da spina jack Ø3,5 Stereo a 2 spine RCA audio - 2m
pag. 534

91-015/01B
Cavo da spina Toslink® a spina Toslink® - 1m
pag. 542

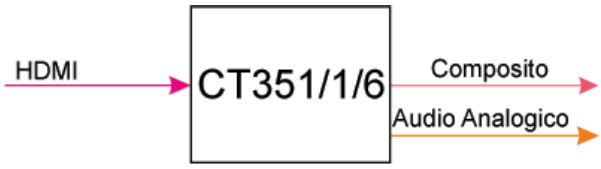
93-591G1/010
Cavi HDMI® High Speed with Ethernet - 1m
pag. 519

alpha+ elettronica®

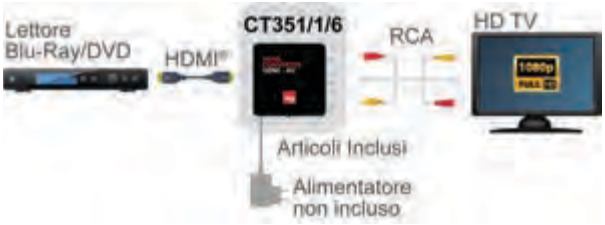
CONVERTITORI

Convertitore da HDMI® a Composito + Audio analogico

Collegamento



Collegamento



Articoli correlati

84-072B
Cavo da spina RCA video + 2 Audio a spina RCA video + 2 audio - 1,5m
pag. 531

88-575
Adattatore da spina RCA a presa BNC
pag. 901

KD502/1
Caricatore USB 5W - 1 porta 5V 1A - Nero
pag. 155

Articolo	EAN Code
CT351/1/6	8 017443 631489

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Il convertitore CT351/1/6 é sviluppato per effettuare la conversione di un segnale HDMI verso un'uscita audio analogico + Composito (AV - CVBS).

Specifiche
- Connessioni Video composito, HDMI;
- Alimentazione Mini USB;
- Non necessita di driver;
- Conforme HDCP 1.3
- Spazio colore RGB, YCbCr, xvYCC
- Risoluzioni supportate:
640x480@60Hz.800x600@60Hz,1024x768@60Hz,1280x72@60Hz,1280x1024@60Hz,1360x768@60Hz,1600x1200@60Hz,1920x1080@60Hz,480i@60Hz,480p@60Hz, 576i@60Hz, 576p@60Hz, 720p @50/60Hz,1080i @50/60Hz, 1080p @50/60Hz

Caratteristiche
Ingresso: 1 HDMI®
Uscita: 1 Composito (CVBS)|Audio L/R
Compatibile 3D: no
Compatibile 4K: no
Risoluzione massima: 1080p@60Hz

Specifiche HDMI
- Blu-ray e HD DVD in Full HD (1080p)

Attenzione
Il convertitore ha una porta per un alimentatore opzionale. Solo in rari casi, quando le sorgenti non forniscono sufficiente alimentazione attraverso il bus HDMI sarà necessario utilizzare un alimentatore da 5Vdc 1A.

Contenuto confezione
1x Convertitore
1x Cavo di alimentazione USB

Nota: alimentatore non incluso in confezione.

Accessori inclusi

Cavo di alimentazione USB

Convertitore da Composito + Audio analogico L/R a HDMI® - Con scaler

Articolo	EAN Code
CT352/6	8 017443 622043

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Il convertitore CT352/6 é sviluppato per effettuare la conversione di un segnale video analogico Composito (AV - CVBS) verso un'uscita HDMI.

Specifiche
- Connessioni Video composito, HDMI;
- Alimentazione Mini USB;
- Non necessita di driver;
- Supporta sistemi video PAL e NTSC;
- Risoluzioni HDMI in uscita: 720p o 1080p, selezionabile tramite pulsante

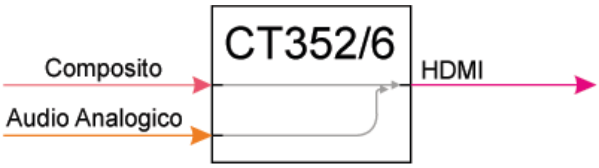
Caratteristiche
Ingresso: 1 Composito (CVBS)|Audio L/R
Uscita: 1 HDMI®
Compatibile 3D: no
Compatibile 4K: no
Risoluzione massima: 1080p@60Hz

Specifiche HDMI
- Blu-ray e HD DVD in Full HD (1080p)

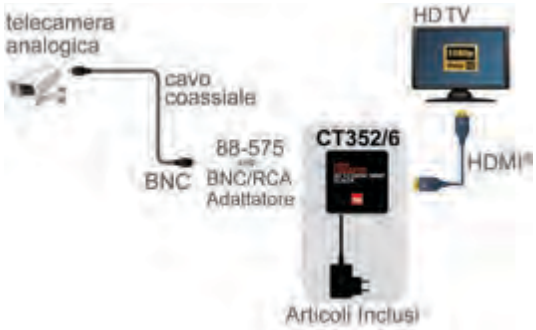
Attenzione
Il convertitore ha una porta per un alimentatore opzionale. Solo in rari casi, quando le sorgenti non forniscono sufficiente alimentazione attraverso il bus HDMI sarà necessario utilizzare un alimentatore da 5V 1A.

Contenuto confezione
1x Convertitore
1x Cavo di alimentazione USB
1x Alimentatore 5Vdc 1A

Collegamento



Collegamento



Accessori inclusi

Cavo di alimentazione USB

Alimentatore USB 5Vdc 1A

Articoli correlati

88-575
Adattatore da spina RCA a presa BNC
pag. 901

KD502/1
Caricatore USB 5W - 1 porta 5V 1A - Nero
pag. 155

GAMMA DI CAVI ANTENNA TV
Sei pronto per lo switch-off?

Convertitore da AHD a HDMI® - Loop-Out - Con scaler

Articolo	EAN Code
CT352/7	8 017443 653894

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Il convertitore CT352/7 é sviluppato per effettuare la conversione di un segnale video analogico in alta definzione (AHD) verso un'uscita HDMI e un'uscita locale AHD.

Specifiche
- Connessioni AHD, HDMI;
- Non necessita di driver;
- Risoluzioni AHD in ingresso: 720p@25-30Hz,720p@50-60Hz,1080p@25-30Hz
- Risoluzioni AHD in uscita: 720p@25-30Hz,720p@50-60Hz,1080p@25-30Hz
- Risoluzioni HDMI in uscita: 720p o 1080p, selezionabile tramite pulsante

Caratteristiche
Uscita: 1 HDMI®
Compatibile 3D: no
Compatibile 4K: no
Risoluzione massima: 1080p@60Hz

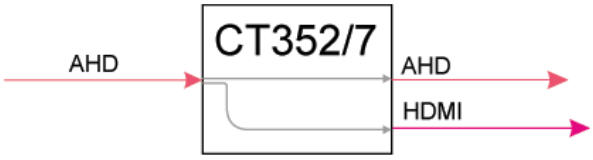
Specifiche HDMI
- Blu-ray e HD DVD in Full HD (1080p)

Contenuto confezione
1x Convertitore
1x Alimentatore 5Vdc 1A

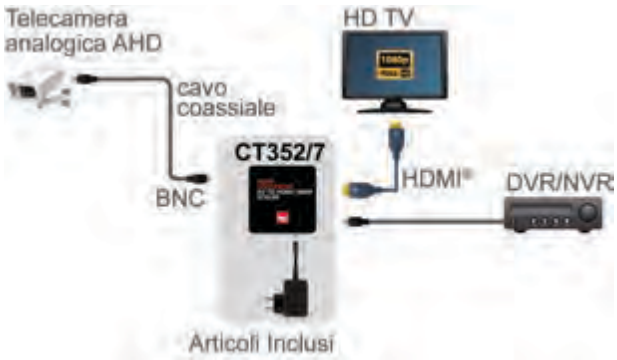
Accessori inclusi

Alimentatore 5Vdc 1A

Collegamento



Collegamento

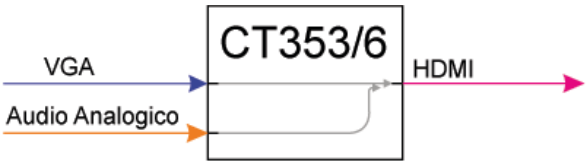


Articoli correlati

KD2001/5
Alimentatore switching 12,5W - 5Vdc 2,5A - 2 Connettori
pag. 25

Convertitore da VGA + Audio a HDMI®

Collegamento



Collegamento

Articolo	EAN Code
CT353/6	8 017443 615885

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Il convertitore CT353/6 é sviluppato per effettuare la conversione di un segnale video analogico VGA verso un'uscita HDMI. Oltre al video questo box converte i segnali audio analogici in ingresso portandoli in uscita sulla porta HDMI combinandoli con il video.

Specifiche
- Converte video VGA e Audio Analogico verso HDMI

- Risoluzioni PC supportate: VGA, SVGA, XGA, WXGA, SXGA
- Risoluzioni ingresso VGA: 640x480@60/75Hz, 800x600@60/75Hz, 1024x768@60Hz, 1280x720@60Hz, 1280x800@60Hz, 1280x960@60Hz, 1360x768@60Hz, 1440x900@60Hz, 1400x1050@60Hz, 1680x1050@60Hz, 1920x1080@60Hz (raccomandata 1024x768@60Hz).

- Risoluzioni HDMI in uscita: 720p o 1080p, selezionabile tramite pulsante

Caratteristiche
Ingresso: 1 Audio analogico|VGA
Uscita: 1 HDMI®
Compatibile 3D: no
Compatibile 4K: no
Risoluzione massima: 1080p@60Hz

Specifiche HDMI
- Blu-ray e HD DVD in Full HD (1080p)
- Spazio colore RGB, YCbCr, xvYCC
- Audio LPCM a 8 canali, 192 kHz, 24bit
- Supporto ai DVD Audio
- Supporto ai Super Audio CD

Contenuto confezione
1x Convertitore CT353/6
1x Alimentatore 5Vdc 2A (3,5x1,35mm positivo centrale)

Accessori inclusi

Alimentatore 5Vdc 2A

Articoli correlati

11-3-009B
Cavo da spina jack Ø3,5 Stereo a spina jack Ø3,5 Stereo - 1,5m
pag. 536

95-520/0018B
Cavo da spina VGA 15 poli serie HD a spina VGA 15 poli serie HD - 1,8m
pag. 524

95-526/0018B
Cavo da spina VGA 15 poli serie HD a spina VGA 15 poli serie HD - 1,8m
pag. 524

KD2003/5
Alimentatore switching 15W - 5Vdc 3A - 3 Connettori
pag. 26

Convertitore da VGA a HDMI®

Articolo	EAN Code
CT353/9	8 017443 645349

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Il convertitore CT353/9 é sviluppato per effettuare la conversione di un segnale video analogico VGA verso un'uscita HDMI.
Oltre al video questo box converte i segnali audio analogici in ingresso portandoli in uscita sulla porta HDMI combinandoli con il video.

Specifiche
- Converte video VGA e Audio Analogico verso HDMI
- Risoluzioni PC supportate: VGA, SVGA, XGA, WXGA, SXGA
- Risoluzioni ingresso VGA: 640x480@60/75Hz, 800x600@60/75Hz, 1024x768@60Hz, 1280x720@60Hz, 1280x800@60Hz, 1280x960@60Hz, 1360x768@60Hz, 1440x900@60Hz, 1400x1050@60Hz, 1680x1050@60Hz, 1920x1080@60Hz (raccomandata 1024x768@60Hz).
- Risoluzioni HDMI in uscita: 720p o 1080p, selezionabile tramite pulsante.

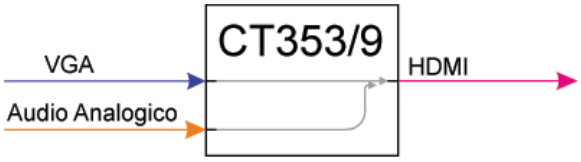
Caratteristiche
Ingresso: 1 VGA|Audio analogico
Uscita: 1 HDMI®
Compatibile 3D: no
Compatibile 4K: no
Risoluzione massima: 1080p@60Hz

Contenuto confezione
1x Convertitore
1x Alimentatore 5Vdc 1A - 5,5x2,1 Positivo centrale

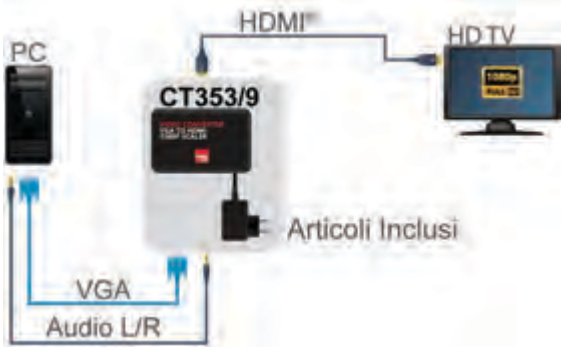
Accessori inclusi

Alimentatore 5Vdc 1A

Collegamento



Collegamento



Articoli correlati

11-3-009B
Cavo da spina jack Ø3,5 Stereo a spina jack Ø3,5 Stereo - 1,5m
pag. 536

95-520/0018B
Cavo da spina VGA 15 poli serie HD a spina VGA 15 poli serie HD - 1,8m
pag. 524

95-526/0018B
Cavo da spina VGA 15 poli serie HD a spina VGA 15 poli serie HD - 1,8m
pag. 524

KD2001/5
Alimentatore switching 12,5W - 5Vdc 2,5A - 2 Connettori
pag. 25

Convertitore da Composito + S-Video a VGA

Articolo	EAN Code
CT355/6	8 017443 622050

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Il convertitore CT355/6 é sviluppato per effettuare la conversione di un segnale video analogico Composito (AV - CVBS) verso un'uscita VGA.

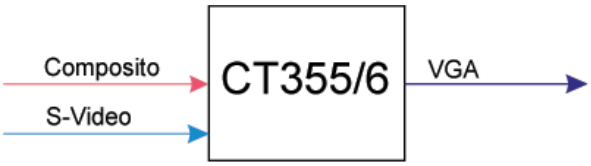
Specifiche
- Connessioni Video composito, S-Video, VGA;
- Alimentazione tramite cavetto USB incluso (Alimentatore NON incluso)
- Non necessita di driver;
- Supporta sistemi video PAL e NTSC;
- Risoluzioni supportate: 800x600/60HZ, 800X600/75HZ, 1024X768/60HZ, 1024X768/75HZ, 1280X1024/60HZ, 1280X1024/75HZ, 1600X1200/60HZ, 1366X768 /60HZ, 1600X900 /60HZ, 1920X1080/60HZ, 1440X900 /60HZ, 1680X1050/60HZ, 1920X1200/60HZ

Caratteristiche
Ingresso: 1 Composito (CVBS)|S-VHS
Uscita: 1 VGA
Compatibile 3D: no
Compatibile 4K: no
Risoluzione massima: 1920x1200

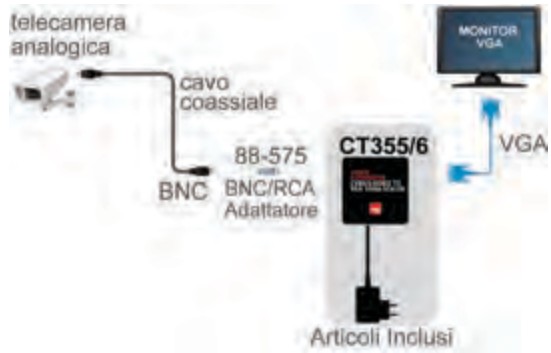
Attenzione
Il convertitore ha una porta per un alimentatore opzionale. Solo in rari casi, quando le sorgenti non forniscono sufficiente alimentazione attraverso il bus HDMI sarà necessario utilizzare un alimentatore da 5V 1A.

Contenuto confezione
1x Convertitore
1x Cavo di alimentazione USB
1x Alimentatore 5Vdc 1A

Collegamento



Collegamento



Accessori inclusi

Cavo di alimentazione USB

Alimentatore USB 5Vdc 1A

Articoli correlati

88-575
Adattatore da spina RCA a presa BNC
pag. 901

95-520/0018B
Cavo da spina VGA 15 poli serie HD a spina VGA 15 poli serie HD - 1,8m
pag. 524

95-526/0018B
Cavo da spina VGA 15 poli serie HD a spina VGA 15 poli serie HD - 1,8m
pag. 524

KD502/1
Caricatore USB 5W - 1 porta 5V 1A - Nero
pag. 155

Convertitore da HDMI® a VGA + Audio Analogico Jack 3,5mm

Articolo	EAN Code
CT356/6	8 017443 616479

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Il convertitore CT356/6 permette di convertire un segnale HDMI ad un segnale VGA + Audio Analogico

Specifiche
- Consente di collegare l'impianto audio al convertitore, il CT356/6 infatti permette la separazione dell'audio dall'ingresso HDMI.
- Supporta risoluzioni fino a 1920x1080@60Hz
- Alimentazione tramite porta HDMI o tramite cavetto USB incluso (Alimentatore NON incluso)

Caratteristiche
Ingresso: 1 HDMI®
Uscita: 1 VGA|Audio analogico
Compatibile 3D: no
Compatibile 4K: no
Risoluzione massima: 1920x1080

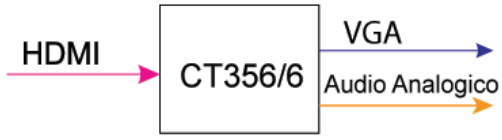
Specifiche HDMI
- Conforme HDCP 1.3
- Blu-ray e HD DVD in Full HD (1080p)
- Spazio colore RGB, YCbCr, xvYCC
- Audio LPCM a 8 canali, 192 kHz, 24bit
- Supporto ai DVD Audio
- Supporto ai Super Audio CD

Attenzione
Il convertitore ha una porta per un alimentatore opzionale. Solo in rari casi, quando le sorgenti non forniscono sufficiente alimentazione attraverso il bus HDMI sarà necessario utilizzare un alimentatore da 5Vdc 1A.

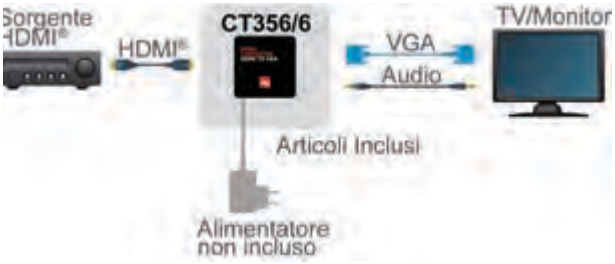
Contenuto confezione
1x Convertitore
1x Cavo di alimentazione USB

Nota: alimentatore non incluso in confezione.

Collegamento



Collegamento



Accessori inclusi

Cavo di alimentazione USB

Articoli correlati

11-3-009B
Cavo da spina jack Ø3,5 Stereo a spina jack Ø3,5 Stereo - 1,5m
pag. 536

95-520/0018B
Cavo da spina VGA 15 poli serie HD a spina VGA 15 poli serie HD - 1,8m
pag. 524

KD502/1
Caricatore USB 5W - 1 porta 5V 1A - Nero
pag. 155

Convertitore da Segnale Scart a Component

Articolo	EAN Code
CT362	8 017443 566583

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Il convertitore CT362 permette di convertire il segnale RGB della spina scart in segnale component di elevata qualità. E' ideale per connettere gli apparecchi con uscita scart ad applicazioni con ingresso component (monitor, TV CRT, plasma o LCD) garantendo la massima qualità del segnale video. Le dimensioni compatte permettono un'installazione semplice e veloce.

Specifiche
- Conversione da SCART RGB a Component YPrPb.
- Supportate modalità PAL, PAL M, PAL N, NTSC, NTSC 4.43, SECAM.

Caratteristiche
Ingresso: 1 SCART
Uscita: 1 Component
Compatibile 3D: no
Compatibile 4K: no

Contenuto confezione
1x Convertitore
1x Alimentatore 7,5Vdc 0,5A
1x Cavo RCA Component

Accessori inclusi

Alimentatore 7,5Vdc 0,5A

Collegamento

Collegamento

Articoli correlati

92-004B
Cavo da spina Scart a spina Scart - 1,5m
pag. 532

KD600
Alimentatore Switching 7,2W - 3/4,5/5/6/7,5/9/12 Vdc - 0,6A - 6 connettori
pag. 43

Convertitore switch Scart/HDMI® a HDMI® + Audio

Articolo	EAN Code
CT363/9/1	8 017443 663886

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Il convertitore/switch CT363/9/1 é sviluppato per effettuare la conversione di un segnale SCART verso un'uscita HDMI, integrando al tempo stesso uno switch che permette di commutare il segnale di uscita tra il risultato della conversione SCART e un ingresso HDMI aggiuntivo.

Specifiche
- Risoluzioni SCART supportate:
 CVBS: PAL o NTSC
 RGB: 50/60Hz
- Risoluzioni HDMI in uscita dalla conversione:
 720p, 1080p

Caratteristiche
Ingresso: 1 SCART|HDMI®|Audio L/R
Uscita: 1 HDMI®|Audio COAX|Audio analogico
Risoluzione massima: 1080p@60Hz

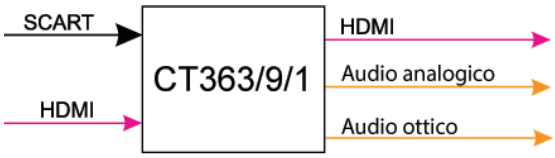
Specifiche HDMI
- Blu-ray e HD DVD in Full HD (1080p)

Contenuto confezione
1x Convertitore
1x Alimentatore 5Vdc 1A

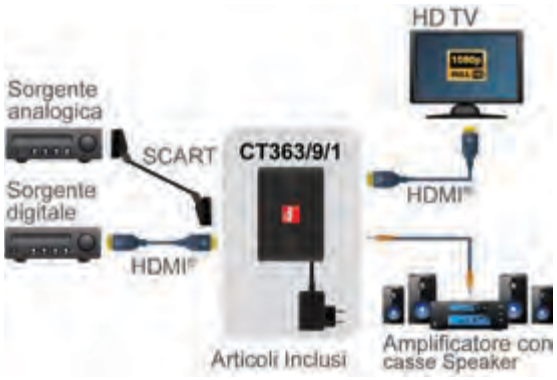
Accessori inclusi

Alimentatore 5Vdc 1A

Collegamento



Collegamento



Articoli correlati

11-3-002/02K
Cavo Premium da spina jack Ø3,5 Stereo a 2 spine RCA audio - 2m
pag. 534

11-3-002B
Cavo da spina jack Ø3,5 Stereo a 2 spine RCA audio - 1,5m
pag. 534

17-008
Cavo da spina RCA audio a spina RCA audio - 1,5m

92-004B
Cavo da spina Scart a spina Scart - 1,5m
pag. 532

93-591G1/015
Cavi HDMI® High Speed with Ethernet - 1,5m
pag. 519

Convertitore da VGA a Composito e S-Video - PC on TV

Articolo	EAN Code
CT365/9	8 017443 627789

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Il convertitore CT365/9 effettua la conversione di un segnale video analogico VGA a un segnale Composito (CVBS) e S-Video. Il dispositivo è dotato di una uscita di ripetizione del segnale VGA.

Specifiche
- Connessioni Video composito, S-video;
- Alimentazione tramite cavetto USB (alimentazione tramite USB oppure alimentatore 5Vdc - 1A non incluso);
- Regolazione indipendente orizzontale e verticale, scaling 2D;
- Non necessita di installazione di driver;
- Supporta sistemi video PAL e NTSC;
- Visione simultanea su monitor VGA e TV.
- Risoluzioni supportate:
640x480@60/72/75/85Hz, 800x600@60/75Hz, 1024x768@60/75Hz, 1280x768@60hz, 1280x1024@60Hz

Caratteristiche Generali
Marca: AlphaNet

Caratteristiche
Ingresso: 1 VGA
Uscita: 1 Composito (CVBS)|S-VHS|VGA
Compatibile 3D: no
Compatibile 4K: no
Risoluzione massima: 1280x1024

Connettori
1x presa alimentazione 5V 1A (5,5x2,1mm)
1x ingresso VGA
1x uscita VGA
1x uscita S-VHS (S-Video)
1x uscita RCA Composito CVBS)

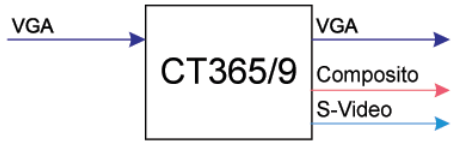
Contenuto confezione
1x Convertitore
1x Cavo di alimentazione da USB a spina DC ø5,5x2,1mm

Nota: alimentatore non incluso in confezione.

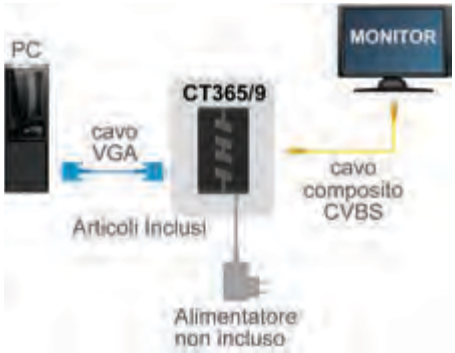
Accessori inclusi

Cavo di alimentazione USB

Collegamento



Collegamento



Articoli correlati

84-050B
Cavo da spina RCA video a spina RCA video - 1,5m
pag. 531

95-520/0018B
Cavo da spina VGA 15 poli serie HD a spina VGA 15 poli serie HD - 1,8m
pag. 524

95-526/0018B
Cavo da spina VGA 15 poli serie HD a spina VGA 15 poli serie HD - 1,8m
pag. 524

95-527/0018B
Cavo con ferrite da spina 15 poli HD a presa 15 poli HD - 1,8m
pag. 525

KD502/1
Caricatore USB 5W - 1 porta 5V 1A - Nero
pag. 155

Convertitore audio da analogico a digitale

Articolo	EAN Code
CT400/6	8 017443 616080

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Il convertitore permette di convertire un segnale audio analogico in un segnale audio digitale.

Specifiche
- Converte audio analogico in Coax e TOSLINK.
- Velocità di campionamento: 48kHz.
- Installazione plug-n-play

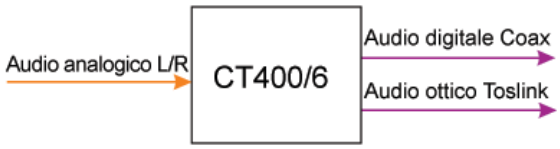
Caratteristiche
Ingresso: 1 Audio L/R
Uscita: 1 Audio COAX|TosLink®
Compatibile 3D: no
Compatibile 4K: no

Contenuto confezione
1x Convertitore
1x Alimentatore 5Vdc 1A - 5,5x2,1 Positivo centrale

Accessori inclusi

Alimentatore 5Vdc 1A

Collegamento



Collegamento

Articoli correlati

17-008
Cavo da spina RCA audio a spina RCA audio - 1,5m

17-009B
Cavo da 2 spine RCA audio a 2 spine RCA audio - 1,5m
pag. 538

17-060/02K
Cavo Premium da 2 spine RCA audio a 2 spine RCA audio - 2m
pag. 539

91-012/01B
Cavo da spina Toslink® a spina Toslink® - 1m
pag. 542

91-015/01B
Cavo da spina Toslink® a spina Toslink® - 1m
pag. 542

KD2001/5
Alimentatore switching 12,5W - 5Vdc 2,5A - 2 Connettori
pag. 25

Convertitore audio da digitale a analogico

Articolo	EAN Code
CT405/6	8 017443 616097

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Il convertitore permette di convertire il segnale audio digitale in un segnale audio analogico.

Specifiche
- Converte audio Coax o TOSLINK in Audio L/R
- Supporta velocità di campionamento di 32, 44.1, 48 e 96kHz.
- Supporta risoluzione fino a 24bit
- Installazione plug-n-play

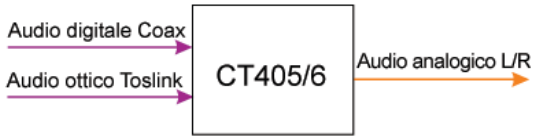
Caratteristiche
Ingresso: 1 Audio COAX|TosLink®
Uscita: 1 Audio L/R
Compatibile 3D: no
Compatibile 4K: no

Contenuto confezione
1x Convertitore
1x Alimentatore 5Vdc 1A - Spina DC ø5,5x2,1mm positivo centrale

Accessori inclusi

Alimentatore 5Vdc 1A

Collegamento



Collegamento

Articoli correlati

17-008
Cavo da spina RCA audio a spina RCA audio - 1,5m

17-009B
Cavo da 2 spine RCA audio a 2 spine RCA audio - 1,5m
pag. 538

17-060/02K
Cavo Premium da 2 spine RCA audio a 2 spine RCA audio - 2m
pag. 539

91-012/01B
Cavo da spina Toslink® a spina Toslink® - 1m
pag. 542

91-015/01B
Cavo da spina Toslink® a spina Toslink® - 1m
pag. 542

KD2001/5
Alimentatore switching 12,5W - 5Vdc 2,5A - 2 Connettori
pag. 25

Estrattore audio HDMI® 4K@60Hz HDR con uscita digitale e analogica - Funzione ARC

Articolo	EAN Code
CT406/7	8 017443 653849

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

L'estrattore CT406/7 permette l'estrazione del segnale audio in due modalità: ottico digitale (Toslink SPDIF) e analogico (Stereo 3,5mm) a partire da un segnale HDMI (audio-video) in ingresso. L'uscita HDMI passante mantiene pieno supporto del segnale entrante.

Specifiche
- Conforme HDCP2.2
- Installazione plug and play, nessun driver o software richiesto
- Risoluzioni supportate: 480i, 576i,1080i, 480p, 576p, 720p, 1080p, 4K@30/60Hz

Caratteristiche
Ingresso: 1 HDMI®
Uscita: 1 HDMI®|TosLink®|Audio analogico
Compatibile 3D: si
Compatibile 4K: si
Risoluzione massima: 4Kx2K@60Hz
Funzioni aggiuntive: HDR, ARC

Specifiche HDMI
- Supporto HDR (High Dynamic Range)
- 4K@60Hz YUV 4:4:4
- Blu-ray e HD DVD in Full HD (1080p), 4K fino a 60Hz
- Spazio colore RGB, YCbCr, xvYCC
- Deep Color
- Audio LPCM a 8 canali, 192 kHz, 24bit
- Supporto ARC (Audio Return Channel)
- Supporto DVD Audio
- Supporto Super Audio CD
- Compatibile Dolby TrueHD
- Compatibile DTS HD Master Audio

Specifiche meccaniche
Dimensioni: 70x60x21mm

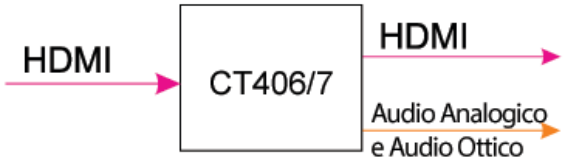
Contenuto confezione
1x Convertitore
1x Alimentatore 5Vdc 1A

Tre Modalità Audio
1 - Modalità PASS: da HDMI a jack 3,5mm 2.0CH o SPDIF/Toslink 5.1CH (Dipende dal formato Audio Default del TV)
2 - Modalità 2.0CH: da HDMI a jack 3,5mm 2.0CH
3 - Modalità 5.1CH: da HDMI a SPDIF/Toslink 5.1CH

IMPORTANTE: l'audio surround 5.1 con tecnologia Dolby® Digital non è supportato dai dispositivi analogici (presa stereo jack 3,5mm).

Attenzione
1 - Quando l'ingresso del segnale audio è surround 5.1CH e il pulsante di commutazione è impostato su audio 2.0CH, allora il convertitore emetterà audio 2.0CH per Toslink, audio da 3,5 mm e porte HDMI.
2 - Quando l'ingresso del segnale audio è surround 5.1CH e il pulsante di commutazione è impostato su audio 5.1CH, il convertitore emetterà audio 5.1CH per le porte Toslink e HDMI. La porta audio da 3,5 mm sarà malfunzionante in quanto il jack stereo non supporto la modalità 5.1CH.
3 - Quando l'ingresso del segnale audio è surround 2.0CH allora tutte le porte emetteranno audio 2.0CH.
4 - Quando il pulsante è impostato su PASS audio allora il canale audio in uscita sarà determinato dal canale audio supportato del display TV HDMI connesso in uscita.

Collegamento



Collegamento

Accessori inclusi

Alimentatore 5Vdc 1A

Articoli correlati

11-3-009B
Cavo da spina jack Ø3,5 Stereo a spina jack Ø3,5 Stereo - 1,5m
pag. 536

91-012/01B
Cavo da spina Toslink® a spina Toslink® - 1m
pag. 542

91-015/01B
Cavo da spina Toslink® a spina Toslink® - 1m
pag. 542

93-591G1/010
Cavi HDMI® High Speed with Ethernet - 1m
pag. 519

Inseritore audio analogico/digitale in HDMI® 4K@60Hz - Stereo 3,5mm - S/PDIF Toslink

Articolo	EAN Code
CT406/9	8 017443 664869

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Il convertitore CT406/9 permette di inserire un segnale audio esterno in una sorgente HDMI.

Specifiche
- Supporta risoluzioni 4Kx2K @60Hz 4:4:4
- Conforme HDCP 2.2
- Blu-ray e HD DVD in Full HD (1080p)
- Spazio colore RGB, YCbCr, xvYCC
- Deep Color
- Compatibile Dolby TrueHD
- Compatibile DTS HD Master Audio

Caratteristiche
Ingresso: 1 HDMI®|Audio analogico|TosLink®
Uscita: 1 HDMI®
Compatibile 3D: si
Compatibile 4K: si
Risoluzione massima: 4Kx2K@60Hz

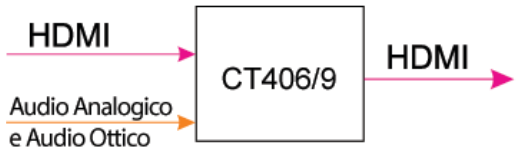
Specifiche HDMI
- Blu-ray e HD DVD in Full HD (1080p), 4K fino a 60Hz

Contenuto confezione
1x Convertitore
1x Alimentatore 5Vdc 1A

Accessori inclusi

Alimentatore 5Vdc 1A

Collegamento



Collegamento

Articoli correlati

11-3-009B
Cavo da spina jack Ø3,5 Stereo a spina jack Ø3,5 Stereo - 1,5m
pag. 536

91-012/01B
Cavo da spina Toslink® a spina Toslink® - 1m
pag. 542

91-015/01B
Cavo da spina Toslink® a spina Toslink® - 1m
pag. 542

93-591G1/010
Cavi HDMI® High Speed with Ethernet - 1m
pag. 519

Estrattore audio HDMI® 4K@30Hz con uscita digitale e analogica - Regolazione volume - Amplificatore cuffie

Articolo	EAN Code
CT406/10	8 017443 669710

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

L'estrattore CT406/10 permette di estrarre il segnale audio da una sorgente HDMI verso una uscita di linea RCA L/R e cuffia

Specifiche
- Supporta risoluzioni 4Kx2K @30Hz 4:4:4
- Conforme HDCP 1.4
- Compatibile 3D
- Blu-ray e HD DVD in Full HD (1080p)
- Spazio colore RGB, YCbCr, xvYCC
- Deep Color
- Supporto audio PCM 2.0 Stereo

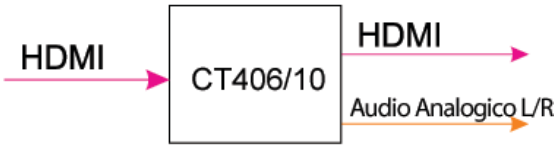
Caratteristiche
Ingresso: 1 HDMI®
Uscita: 1 Audio L/R|HDMI®|Audio analogico
Compatibile 3D: si
Compatibile 4K: si
Profondità colore: 8bit/canale
Risoluzione massima: 4Kx2K@30Hz

Specifiche HDMI
- Video in 4K fino a 30Hz

Contenuto confezione
1x Estrattore
1x Alimentatore 5Vdc 1A

Attenzione:
Impostare la sorgente audio/video con modalità audio PCM 2.0 Stereo.
Altri formati non sono supportati.
In caso di assenza di audio in uscita controllare il formato audio della sorgente.

Collegamento



Collegamento

Accessori inclusi

Cavo di alimentazione USB

Alimentatore USB 5Vdc 1A

Articoli correlati

11-3-002/02K
Cavo Premium da spina jack Ø3,5 Stereo a 2 spine RCA audio - 2m
pag. 534

17-009B
Cavo da 2 spine RCA audio a 2 spine RCA audio - 1,5m
pag. 538

17-060/02K
Cavo Premium da 2 spine RCA audio a 2 spine RCA audio - 2m
pag. 539

93-591G1/010
Cavi HDMI® High Speed with Ethernet - 1m
pag. 519

Convertitore audio da digitale ad analogico - Regolazione volume - Amplificatore cuffie - Con telecomando

Articolo	EAN Code
CT406/12	8 017443 669727

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Il convertitore permette di convertire il segnale audio digitale in un segnale audio analogico.

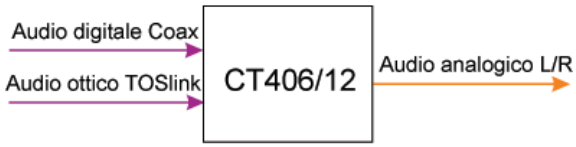
Specifiche
- Converte audio Coax o TOSLINK in audio L/R + uscita cuffie.
- Supporto audio PCM 2.0 Stereo
- Supporta velocità di campionamento di 32, 44.1, 48, 96 e 192kHz
- Supporta risoluzione fino a 24bit
- Installazione plug-n-play

Caratteristiche
Ingresso: 1 Audio COAX|TosLink®
Uscita: 1 Audio L/R|Audio analogico
Compatibile 3D: no
Compatibile 4K: no

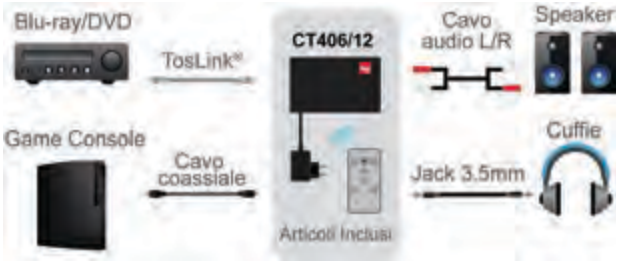
Contenuto confezione
1x Convertitore
1x Alimentatore 5Vdc 1A

Attenzione:
Impostare la sorgente audio/video con modalità audio PCM 2.0 Stereo.
Altri formati non sono supportati.
In caso di assenza di audio in uscita controllare il formato audio della sorgente.

Collegamento



Collegamento



Accessori inclusi

Cavo di alimentazione USB

Alimentatore USB 5Vdc 1A

Articoli correlati

11-3-002/02K
Cavo Premium da spina jack Ø3,5 Stereo a 2 spine RCA audio - 2m
pag. 534

11-3-009B
Cavo da spina jack Ø3,5 Stereo a spina jack Ø3,5 Stereo - 1,5m
pag. 536

17-008
Cavo da spina RCA audio a spina RCA audio - 1,5m

17-009B
Cavo da 2 spine RCA audio a 2 spine RCA audio - 1,5m
pag. 538

91-012/01B
Cavo da spina Toslink® a spina Toslink® - 1m
pag. 542

93-591G1/010
Cavi HDMI® High Speed with Ethernet - 1m
pag. 519

SUPPORTI PER DECODER Sky Q

Metti in ordine il decoder dietro al TV oppure a parete grazie ai nuovi supporti per decoder.

SERIE SU670

Convertitore audio da digitale ad analogico - Regolazione volume - Amplificatore cuffie

Articolo	EAN Code
CT406/13	8 017443 669734

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Il convertitore permette di convertire il segnale audio digitale in un segnale audio analogico.

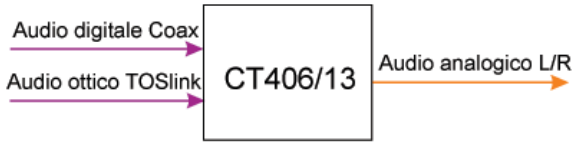
Specifiche
- Converte audio Coax o TOSLINK in audio L/R + uscita cuffie.
- Supporto audio PCM 2.0 Stereo
- Supporta velocità di campionamento di 32, 44.1, 48, 96 e 192kHz
- Supporta risoluzione fino a 24bit
- Installazione plug-n-play

Caratteristiche
Ingresso: 1 Audio COAX|TosLink®
Uscita: 1 Audio L/R|Audio analogico
Compatibile 3D: no
Compatibile 4K: no

Contenuto confezione
1x Convertitore
1x Alimentatore 5Vdc 1A

Attenzione:
Impostare la sorgente audio/video con modalità audio PCM 2.0 Stereo.
Altri formati non sono supportati.
In caso di assenza di audio in uscita controllare il formato audio della sorgente.

Collegamento



Collegamento

Accessori inclusi

Cavo di alimentazione USB

Alimentatore USB 5Vdc 1A

Articoli correlati

11-3-002/02K
Cavo Premium da spina jack Ø3,5 Stereo a 2 spine RCA audio - 2m
pag. 534

17-008
Cavo da spina RCA audio a spina RCA audio - 1,5m

17-009B
Cavo da 2 spine RCA audio a 2 spine RCA audio - 1,5m
pag. 538

91-012/01B
Cavo da spina Toslink® a spina Toslink® - 1m
pag. 542

91-015/01B
Cavo da spina Toslink® a spina Toslink® - 1m
pag. 542

alpha+ elettronica®

EXTENDER

Ripetitore di segnale HDMI® - 4K@60Hz - 3D - 25+25m

Articolo	EAN Code
CT370/2	8 017443 653856

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Il ripetitore HDMI CT370/2 permette di amplificare il segnale audio/video in ingresso e lo invia ad un secondo cavo HDMI. In questo modo è possibile la trasmissione a distanze notevoli senza degradazione di segnale. Permette di creare una prolunga fino a 25m.

Specifiche
- Amplificatore di segnale integrato per estendere cavi HDMI fino a 25m a 4K@60Hz, YUV 4: 4: 4, 40m a 4K@30Hz, 50m a 1080p
- HDMI 2.0 - HDCP 2.2
- Circuito attivo autoalimentato per un'installazione veloce, facile ed elegante
- Supporta larghezza di banda di 600 MHz / 6,0 Gbps per canale (18 Gbps tutti i canali)
- Supporta profondità colore a 12 bit per canale (36 bit tutti i canali)
- Supporta funzione CEC
- Supporta audio non compresso come LPCM7.1
- Supporta audio compresso come DTS, Dolby Digital (inclusi DTS-HD Master Audio ™ e Dolby TrueHD).
- Design ultra sottile

- Risoluzioni supportate:
480i,576i,1080i, 480p,576p,720p,1080p, 4K@30Hz, 4K@60Hz

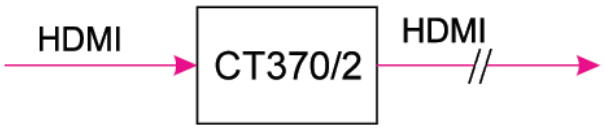
Caratteristiche
Tipologia: Ripetitore
Tipo Extender: HDMI®
Distanza Extender: 25m
Compatibile 3D: si
Compatibile 4K: si
Risoluzione massima: 4Kx2K@60Hz

Specifiche HDMI
- Blu-ray e HD DVD in Full HD (1080p), 4K fino a 60Hz
- Spazio colore RGB, YCbCr, xvYCC
- Deep Color
- Audio LPCM a 8 canali, 192 kHz, 24bit
- Supporto DVD Audio
- Supporto Super Audio CD
- Compatibile Dolby TrueHD
- Compatibile DTS HD Master Audio

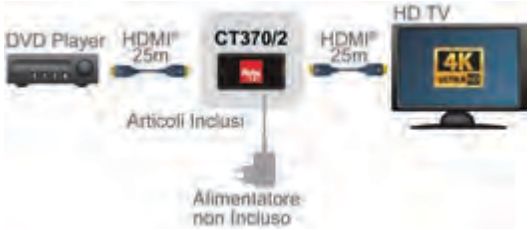
Connessioni
- Connettore HDMI (Ingresso)
- Connettore HDMI (Uscita)

Contenuto confezione
1x Ripetitore HDMI
1x Cavo USB da tipo "A" a Micro USB tipo "B"

Collegamento



Collegamento



Accessori inclusi

Cavo di alimentazione USB

Articoli correlati

93-591G1/010
Cavi HDMI® High Speed with Ethernet - 1m
pag. 519

KD502/1
Caricatore USB 5W - 1 porta 5V 1A - Nero
pag. 155

Ripetitore di segnale HDMI® - 4K@30Hz - 3D - 25+25m

Articolo	EAN Code
CT370/1/6	8 017443 631496

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Il ripetitore HDMI CT370/1/6 permette di amplificare il segnale audio/video in ingresso e lo invia ad un secondo cavo HDMI. In questo modo è possibile la trasmissione a distanze notevoli senza degradazione di segnale. Permette di creare una prolunga fino a 35m (15m cavo HDMI + 20m dal ripetitore al monitor/TV).

Specifiche
- Amplificatore di segnale integrato per estendere cavi HDMI fino a 35m a 4K@30Hz
- Circuito attivo autoalimentato per un'installazione veloce, facile ed elegante
- Supporta larghezza di banda di 340MHz/3,4Gbps per canale (10,2Gbps tutti i canali)
- Supporta profondità colore a 12 bit per canale (36 bit tutti i canali)
- Supporta l'HDCP pass through
- Supporta la funzione CEC
- Supporta audio non compresso come LPCM7.1
- Supporta audio compresso come DTS, Dolby Digital (inclusi DTS-HD Master AudioTM e Dolby TrueHD).

- Risoluzioni supportate: 480i, 576i, 1080i, 480p, 576p, 720p, 1080p, 4K@30Hz

Caratteristiche
Tipologia: Trasmettitore+Ricevitore
Tipo Extender: HDMI®
Distanza Extender: 25m
Compatibile 3D: si
Compatibile 4K: si
Profondità colore: 12bit/canale
Risoluzione massima: 4Kx2K@30Hz

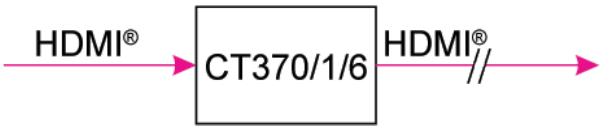
Specifiche HDMI
- Blu-ray e HD DVD in Full HD (1080p), 4K fino a 30Hz
- Spazio colore RGB, YCbCr, xvYCC
- Deep Color
- Audio LPCM a 8 canali, 192 kHz, 24bit
- Supporto DVD Audio
- Supporto Super Audio CD
- Compatibile Dolby TrueHD
- Compatibile DTS HD Master Audio
- Trasmissione dei comandi CEC (CEC Bypass)
- Max 4 ripetitori in cascata

Connessioni
- Connettore HDMI (Ingresso)
- Connettore HDMI (Uscita)

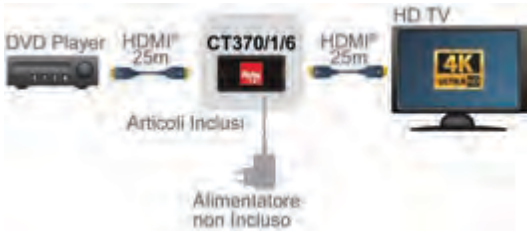
Attenzione
Il ripetitore ha una porta per un alimentatore opzionale. Solo in rari casi, quando le sorgenti non forniscono sufficiente alimentazione attraverso il bus HDMI sarà necessario utilizzare un alimentatore da 5Vdc 1A.

Contenuto confezione
1x Ripetitore HDMI
1x Cavo USB da tipo "A" a Micro USB tipo "B"

Collegamento



Collegamento



Accessori inclusi

Cavo di alimentazione USB

Articoli correlati

93-591G1/010
Cavi HDMI® High Speed with Ethernet - 1m
pag. 519

KD502/1
Caricatore USB 5W - 1 porta 5V 1A - Nero
pag. 155

Extender HDMI® - 1080p - KVM - Loop Out - PoC - cavo Cat.5e/6 - 50m

Articolo	EAN Code
CT373/8/1	8 017443 663893

Confezione: Scatola da 1pz.
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

L'extender CT373/8/1 è un dispositivo in grado di estendere la lunghezza dei cavi HDMI utilizzando un singolo cavo Cat.6 e include una unità trasmettitore (Tx) e una unità ricevitore (Rx). E' possibile collegare al trasmettitore(Tx) un PC tramite cavo USB e collegare al ricevitore(Rx) due diverse periferiche (mouse e tastiera per esempio) sempre tramite cavo USB che comunicano direttamente con il PC.

Specifiche
- Coppia di moduli plug-and-play, TX + RX
- Estensione su singolo cavo CAT.6 IEEE-568B
- Installazione plug and play, nessun driver o software richiesto

- Risoluzioni supportate:
480i@60Hz, 480p@60Hz, 576i@60Hz, 576p@60Hz, 720p@50/60Hz, 1080i@50/60Hz, 1080p@30Hz, 1080p@50/60Hz

- Distanza di trasmissione del segnale:
- max 50m (utilizzando cavo Cat.5e/6 AWG24).

Caratteristiche
Tipologia: Trasmettitore+Ricevitore
Tecnologia: Standard 1xCat. 5e/6
Tipo Extender: HDMI®
Distanza Extender: 50m
Compatibile 3D: no
Compatibile 4K: no
Profondità colore: 8bit/canale
Risoluzione massima: 1080p@60Hz
Funzioni aggiuntive: USB, PoC, Loop-Out

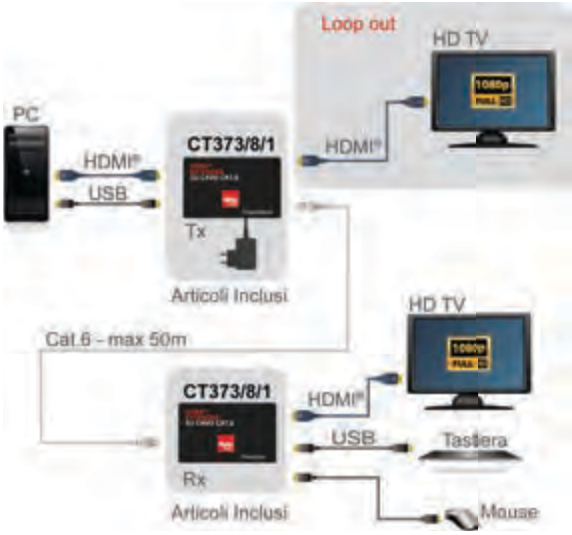
Specifiche HDMI
- Blu-ray e HD DVD in Full HD (1080p)
- Larghezza di banda fino a 10.2Gbps totali

Connessioni
Trasmettitore
- Connettore HDMI (Ingresso)
- Connettore USB
- Connettore RJ45
Ricevitore
- Connettore HDMI (Uscita)
- Connettore RJ45
- 2 connettori USB

Dimensioni: 109x76,5x25,4mm

Contenuto confezione
1x Trasmettitore
1x Ricevitore
1x Alimentatore 12Vdc 1A
1x Cavo USB da spina "tipo A" a spina "tipo B"

Collegamento 1:1



Articoli correlati

93-591G1/010
Cavi HDMI® High Speed with Ethernet - 1m
pag. 519

94-916/6
Spina RJ45 8P8C Cat.6 FTP AWG24-26 Passante
pag. 960

95-602/3NB
Cavo USB 2.0 da Spina USB tipo "A" a Spina USB tipo "B" - 3m - Nero
pag. 545

95-602NB
Cavo da spina USB tipo "A" a spina USB tipo "B" - 1,8m - Nero
pag. 545

95-708/20GB
Cavo di rete Patch in Rame Cat. 6 Grigio U/UTP 20m
pag. 564

KD2011/28IN
Alimentatore switching 24W - 12Vdc 2A - 1 Connettore 5,5x2,1mm positivo centrale
pag. 29

WTR511
Cavo Cat.6 - U/UTP - conduttore rigido - Rame puro - 305m
pag. 799

Extender HDMI® - 1080p - IR - cavo Cat.5e/6 - 50m

1080p FULL HD

Alpha NET

Collegamento 1:1

Prestazioni

Articolo	EAN Code
CT373/9	8 017443 627758

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

L'extender CT373/9 é adatto per estendere la lunghezza dei cavi HDMI utilizzando un solo cavo Cat.6. In questo modo è possibile la trasmissione a distanze notevoli senza degradazione di segnale. E' la soluzione ideale per uso domestico e show rooms, applicazioni legate alla sicurezza, sale conferenza, scuole e ambienti di training.

Specifiche
- Coppia di moduli plug-and-play, TX + RX
- Estensione su singolo cavo CAT.6 IEEE-568B
- Installazione plug and play, nessun driver o software richiesto

- Risoluzioni supportate:
480i@60Hz, 480p@60Hz, 576i@60Hz, 576p@60Hz, 720p@50/60Hz, 1080i@50/60Hz, 1080p@30Hz, 1080p@50/60Hz

- Distanza di trasmissione del segnale:
- max 50m (480i@60Hz, 480p@60Hz, 576i@60Hz, 576p@60Hz, 720p@50/60Hz, 1080i@50/60Hz, 1080p@30Hz)
- max 30m (1080p@60Hz 8bit)
utilizzando cavo Cat.5e/Cat.6 AWG24.

- Supporta trasmissione segnali IR, 20-60kHz

Caratteristiche
Tipologia: Trasmettitore+Ricevitore
Tecnologia: Standard 1xCat. 5e/6
Tipo Extender: HDMI®
Distanza Extender: 50m
Compatibile 3D: no
Compatibile 4K: no
Profondità colore: 8bit/canale
Risoluzione massima: 1080p@60Hz
Funzioni aggiuntive: IR

Specifiche HDMI
- Blu-ray e HD DVD in Full HD (1080p)
- Larghezza di banda fino a 10.2Gbps totali

Connessioni
Trasmettitore
- Connettore HDMI (Ingresso)
- Connettore RJ45
- Connettore Jack 3,5mm - Uscita IR
Ricevitore
- Connettore HDMI (Uscita)
- Connettore RJ45
- Connettore Jack 3,5mm - Ingresso IR

Contenuto confezione
1x Trasmettitore
1x Ricevitore
2x Alimentatori 5Vdc 1A (conn. 5,5-2,1mm positivo centrale)
1x Cavetto ricevitore IR
1x Cavetto trasmettitore IR

Articoli correlati

93-591G1/010
Cavi HDMI® High Speed with Ethernet - 1m
pag. 519

94-916/6
Spina RJ45 8P8C Cat.6 FTP AWG24-26 Passante
pag. 960

95-708/20GB
Cavo di rete Patch in Rame Cat. 6 Grigio U/UTP 20m
pag. 564

KD2001/5
Alimentatore switching 12,5W - 5Vdc 2,5A - 2 Connettori
pag. 25

WTR511
Cavo Cat.6 - U/UTP - conduttore rigido - Rame puro - 305m
pag. 799

Extender HDMI® - 1080p - 3D - IR - Loop-Out - PoE - EDID - cavo Cat.6 - 50m

Articolo	EAN Code
CT373/9/1	8 017443 665767

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

L'extender CT373/9/1 é adatto per estendere la lunghezza dei cavi HDMI utilizzando un solo cavo Cat.5e/6. In questo modo è possibile la trasmissione a distanze notevoli senza degradazione di segnale. E' la soluzione ideale per uso domestico e show rooms, applicazioni legate alla sicurezza, sale conferenza, scuole e ambienti di training.
Oltre al segnale HDMI è in grado di trasportare il segnale IR dal ricevitore al trasmettitore e viceversa.

Specifiche
- Coppia di moduli plug-and-play, TX + RX
- Estensione su singolo cavo Cat.5e/6 IEEE-568B
- Installazione plug and play, nessun driver o software richiesto

- Risoluzioni supportate:
480i@60Hz, 480p@60Hz, 576i@60Hz, 576p@60Hz, 720p@50/60Hz, 1080i@50/60Hz, 1080p@30Hz, 1080p@50/60Hz

- Distanza di trasmissione del segnale:
- max 50m (480i@60Hz, 480p@60Hz, 576i@60Hz, 576p@60Hz, 720p@50/60Hz, 1080i@50/60Hz, 1080p@30Hz)
- max 30m (1080p@60Hz 8bit)
utilizzando cavo Cat.5e/Cat.6 AWG24.

- Supporta trasmissione segnali IR, 20-60kHz

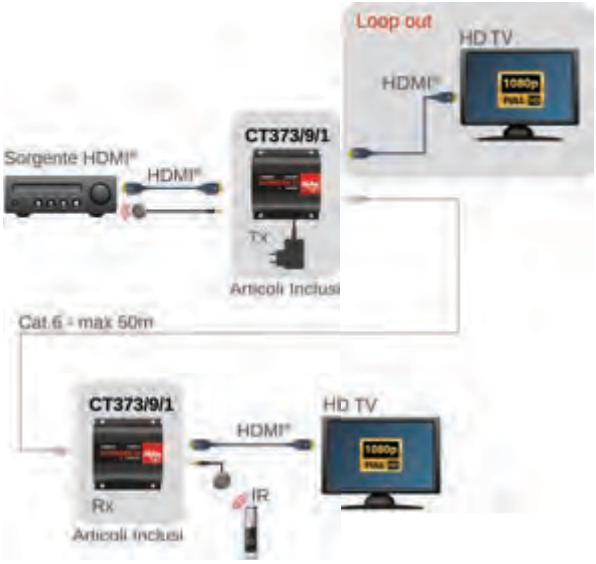
Caratteristiche
Tipologia: Trasmettitore+Ricevitore
Tecnologia: Standard 1xCat. 5e/6
Tipo Extender: HDMI®
Distanza Extender: 50m
Compatibile 3D: si
Compatibile 4K: no
Profondità colore: 8bit/canale
Risoluzione massima: 1080p@60Hz
Funzioni aggiuntive: IR, PoE, Loop-Out

Specifiche HDMI
- Blu-ray e HD DVD in Full HD (1080p)
- Larghezza di banda fino a 10.2Gbps totali

Connessioni
Trasmettitore
- Connettore HDMI (Ingresso)
- Connettore HDMI (Uscita)
- Connettore RJ45
- Connettore Jack 3,5mm - Uscita IR
Ricevitore
- Connettore HDMI (Uscita)
- Connettore RJ45
- Connettore Jack 3,5mm - Ingresso IR

Contenuto confezione
1x Trasmettitore
1x Ricevitore
1x Alimentatori 5Vdc 1A (conn. 5,5-2,1mm positivo centrale)
1x Cavetto ricevitore IR
1x Cavetto trasmettitore IR

Collegamento 1:1



Prestazioni

Articoli correlati

93-591G1/010
Cavi HDMI® High Speed with Ethernet - 1m
pag. 519

94-916/6
Spina RJ45 8P8C Cat.6 FTP AWG24-26 Passante
pag. 960

95-708/20GB
Cavo di rete Patch in Rame Cat. 6 Grigio U/UTP 20m
pag. 564

KD2001/5
Alimentatore switching 12,5W - 5Vdc 2,5A - 2 Connettori
pag. 25

WTR511
Cavo Cat.6 - U/UTP - conduttore rigido - Rame puro - 305m
pag. 799

Extender HDMI® - 1080p - Loop Out - IR - cavo Cat.6 - 70m

Articolo	EAN Code
CT373/11	8 017443 668560

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da scatola
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

L'extender CT373/11 è un dispositivo in grado di estendere la lunghezza dei cavi HDMI utilizzando un singolo cavo Cat.6 e include una unità trasmettitore (Tx) e una unità ricevitore (Rx).

Specifiche
- Coppia di moduli plug-and-play, TX + RX
- Estensione su singolo cavo CAT.6 IEEE-568B
- Installazione plug and play, nessun driver o software richiesto

- Risoluzioni supportate:
480i@60Hz, 480p@60Hz, 576i@60Hz, 576p@60Hz, 720p@50/60Hz, 1080i@50/60Hz, 1080p@30/50/60Hz,
1280x960, 1280x800, 1280x768, 1680x1050, 1360x768, 1366x768, 1600x900, 1980x1080, 1024x768,
800x600

- Distanza di trasmissione del segnale:
- max 70m 1080p@60Hz (utilizzando cavo Cat.6/6A/7 AWG24).

- Supporta trasmissione segnali IR, 20-60kHz

Caratteristiche
Tipologia: Trasmettitore+Ricevitore
Tecnologia: Standard 1xCat. 6
Tipo Extender: HDMI®
Distanza Extender: 70m
Compatibile 3D: no
Compatibile 4K: no
Profondità colore: 12bit/canale
Risoluzione massima: 1080p@60Hz
Funzioni aggiuntive: HDMI®, HDR, IR, Loop-Out

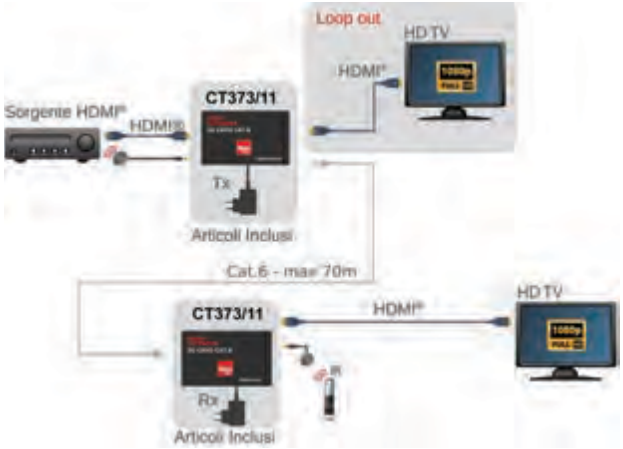
Specifiche HDMI
- Blu-ray e HD DVD in Full HD (1080p)
- Supporta 1080p HDR (YUV4:4:4), HDCP 1.4
- Larghezza di banda fino a 10.2Gbps totali

Connessioni
Trasmettitore
- Connettore HDMI (Ingresso)
- Connettore HDMI (Uscita)
- Connettore IR (Ingresso)
- Connettore IR (Uscita)
- Connettore RJ45

Ricevitore
- Connettore HDMI (Uscita)
- Connettore RJ45
- Connettore IR (Ingresso)
- Connettore IR (Uscita)
- Connettore Jack Audio 3,5mm

Contenuto confezione
1x Trasmettitore
1x Ricevitore
2x Alimentatori 5Vdc 1A
1x Cavetto Ricevitore IR
1x Cavetto Trasmettitore IR

Collegamento 1:1



Articoli correlati

93-591G1/010
Cavi HDMI® High Speed with Ethernet - 1m
pag. 519

94-916/6
Spina RJ45 8P8C Cat.6 FTP AWG24-26 Passante
pag. 960

95-708/20GB
Cavo di rete Patch in Rame Cat. 6 Grigio U/UTP 20m
pag. 564

KD2001/5
Alimentatore switching 12,5W - 5Vdc 2,5A - 2 Connettori
pag. 25

WTR511
Cavo Cat.6 - U/UTP - conduttore rigido - Rame puro - 305m
pag. 799

Extender HDMI® - 1080p - Loop Out - KVM - HDR - cavo Cat.6 - 70m

Articolo	EAN Code
CT373/13	8 017443 668607

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da scatola
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

L'extender CT373/13 è un dispositivo in grado di estendere la lunghezza dei cavi HDMI utilizzando un singolo cavo Cat.6 e include una unità trasmettitore (Tx) e una unità ricevitore (Rx). E' possibile collegare al trasmettitore(Tx) un PC tramite cavo USB e collegare al ricevitore(Rx) due diverse periferiche (mouse e tastiera per esempio) sempre tramite cavo USB che comunicano direttamente con il PC.

Specifiche
- Coppia di moduli plug-and-play, TX + RX
- Estensione su singolo cavo CAT.6 IEEE-568B
- Installazione plug and play, nessun driver o software richiesto

- Risoluzioni supportate:
480i@60Hz, 480p@60Hz, 576i@60Hz, 576p@60Hz, 720p@50/60Hz, 1080i@50/60Hz, 1080p@30/50/60Hz,
1280x960, 1280x800, 1280x768, 1680x1050, 1360x768, 1366x768, 1600x900, 1980x1080, 1024x768,
800x600

- Distanza di trasmissione del segnale:
- max 70m 1080p@60Hz (utilizzando cavo Cat.6/6A/7 AWG24).

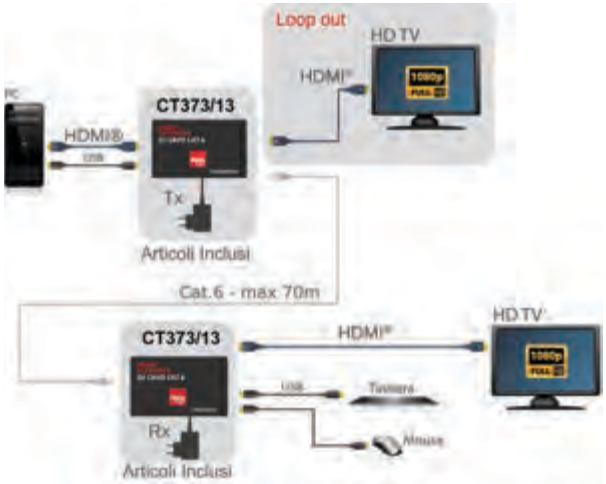
Caratteristiche
Tipologia: Trasmettitore+Ricevitore
Tecnologia: Standard 1xCat. 6
Tipo Extender: HDMI®
Distanza Extender: 70m
Compatibile 3D: no
Compatibile 4K: no
Profondità colore: 12bit/canale
Risoluzione massima: 1080p@60Hz
Funzioni aggiuntive: HDMI®, HDR, Loop-Out, USB

Specifiche HDMI
- Blu-ray e HD DVD in Full HD (1080p)
- Supporta 1080p HDR (YUV4:4:4), HDCP 1.4
- Larghezza di banda fino a 10.2Gbps totali

Connessioni
Trasmettitore
- Connettore HDMI (Ingresso)
- Connettore HDMI (Uscita)
- Connettore USB (PC)
- Connettore RJ45
Ricevitore
- Connettore HDMI (Uscita)
- Connettore RJ45
- Connettori USB (Mouse/Tastiera)
- Connettore Jack Audio 3,5mm

Contenuto confezione
1x Trasmettitore
1x Ricevitore
2x Alimentatori 5Vdc 1A
1x Cavetto USB da spina tipo A a spina tipo A

Collegamento 1:1



Articoli correlati

93-591G1/010
Cavi HDMI® High Speed with Ethernet - 1m
pag. 519

94-916/6
Spina RJ45 8P8C Cat.6 FTP AWG24-26 Passante
pag. 960

95-600NB
Cavo USB 2.0 da Spina USB tipo "A" a Spina USB tipo "A" - 1,8m - Nero
pag. 545

95-708/20GB
Cavo di rete Patch in Rame Cat. 6 Grigio U/UTP 20m
pag. 564

KD2001/5
Alimentatore switching 12,5W - 5Vdc 2,5A - 2 Connettori
pag. 25

WTR511
Cavo Cat.6 - U/UTP - conduttore rigido - Rame puro - 305m
pag. 799

Extender HDMI® - 4K@60Hz - IR - Loop-Out - HDR - ARC - cavo Cat.6 - 70m

Articolo	EAN Code
CT374/8	8 017443 668577

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da scatola
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

L'extender CT374/8 é adatto per estendere la lunghezza dei cavi HDMI utilizzando un solo cavo Cat.6. In questo modo è possibile la trasmissione a distanze notevoli senza degradazione di segnale. E' la soluzione ideale per uso domestico e show rooms, applicazioni legate alla sicurezza, sale conferenza, scuole e ambienti di training.

Specifiche
- Coppia di moduli plug-and-play, TX + RX
- Estensione su singolo cavo CAT.6/6A/7 IEEE-568B
- Installazione plug and play, nessun driver o software richiesto
- HDMI 2.0 - HDCP 2.2

- Risoluzioni supportate:
480i@60Hz, 480p@60Hz, 576i@60Hz, 576p@60Hz, 720p@50/60Hz, 1080i@50/60Hz, 1080p@30/50/60Hz, 4K@30/50/60Hz, 1280x960, 1280x800, 1280x768, 1680x1050, 1360x768, 1366x768, 1600x900, 1024x768, 800x600

- Distanza di trasmissione del segnale: max 70m (tutte le risoluzioni supportate) utilizzando cavo Cat.6/6A/7.

- Supporto trasmissione segnali IR bidirezionale, 20-60kHz
- Estrazione audio digitale (S/PDIF-ARC)

Caratteristiche
Tipologia: Trasmettitore+Ricevitore
Tecnologia: Standard 1xCat. 6
Tipo Extender: HDMI®
Distanza Extender: 70m
Compatibile 4K: si
Profondità colore: 12bit/canale
Risoluzione massima: 4Kx2K@60Hz
Funzioni aggiuntive: HDMI®, HDR, IR, Loop-Out, TosLink®, ARC

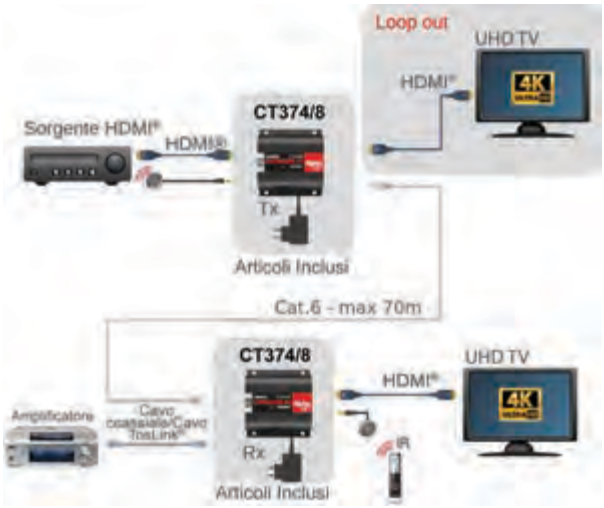
Specifiche HDMI
- Blu-ray e HD DVD in Full HD (1080p), 4K fino a 60Hz
- Compatibile HDR (YUV4:4:4), HDCP 2.2
- Larghezza di banda fino a 18Gbps totali

Connessioni
Trasmettitore
- Connettore HDMI (Ingresso)
- Connettore HDMI (Uscita)
- Connettore RJ45
- Ingresso/Uscita IR

Ricevitore
- Connettore HDMI (Uscita)
- Connettore RJ45
- Connettore S/PDIF (Uscita)
- Ingresso/Uscita IR

Contenuto confezione
1x Trasmettitore
1x Ricevitore
2x Alimentatori 5Vdc 2A
1x Cavetto ricevitore IR
1x Cavetto trasmettitore IR

Collegamento 1:1



Articoli correlati

91-012/01B
Cavo da spina Toslink® a spina Toslink® - 1m
pag. 542

91-015/01B
Cavo da spina Toslink® a spina Toslink® - 1m
pag. 542

93-591G1/010
Cavi HDMI® High Speed with Ethernet - 1m
pag. 519

94-916/6
Spina RJ45 8P8C Cat.6 FTP AWG24-26 Passante
pag. 960

95-708/20GB
Cavo di rete Patch in Rame Cat. 6 Grigio U/UTP 20m
pag. 564

KD2001/5
Alimentatore switching 12,5W - 5Vdc 2,5A - 2 Connettori
pag. 25

WTR511
Cavo Cat.6 - U/UTP - conduttore rigido - Rame puro - 305m
pag. 799

Extender HDMI® - 1080p - IR - 3D - Loop Out - PoE - EDID - cavo Cat.6 - 50m

Articolo	EAN Code
CT374/9POE	8 017443 648081

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Extender HDMI costituito da un modulo trasmettitore (TX) e un modulo ricevitore (RX) adatto per estendere le distanze di trasmissione dei cavi HDMI tradizionali utilizzando cavi ethernet UTP/STP Cat.6 in rame.
L'extender è dotato di splitter interno (funzione Loopout) per la connessione di un monitor al trasmettitore oltre che un monitor al ricevitore.

Il trasmettitore è dotato di DIP switch per la configurazione dell'EDID.

Specifiche
- HDMI 1.4a - HDCP 1.2a
- Coppia di moduli plug-and-play, TX + RX
- Estensione su singolo cavo CAT.6 IEEE-568B
- Installazione plug and play, nessun driver o software richiesto
- Ripetizione locale segnale HDMI
- Risoluzioni supportate: 480i@60Hz, 480p@60Hz, 576i@50Hz, 576p@50Hz, 720p@50/60Hz, 1080i@50/60Hz, 1080p@60Hz

- Distanza di trasmissione del segnale:
 - max 50m (480i@60Hz, 480p@60Hz, 576i@60Hz, 576p@60Hz, 720p@50/60Hz, 1080i@50/60Hz, 1080p@30Hz)
 - max 30m (1080p@60Hz 8bit) utilizzando cavo Cat.6 AWG24.
- Supporta trasmissione segnali IR, 20-60kHz

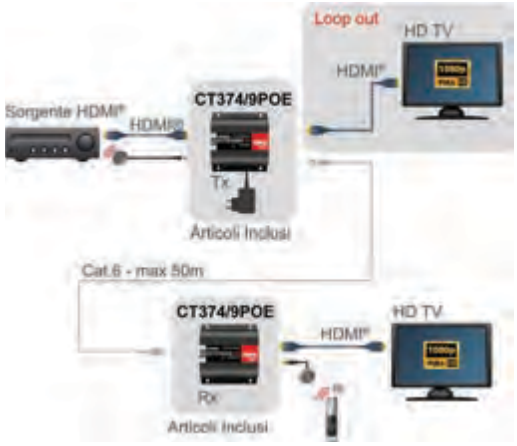
Caratteristiche
Tipologia: Trasmettitore+Ricevitore
Tecnologia: Standard 1xCat. 5e/6
Tipo Extender: HDMI®
Distanza Extender: 50m
Compatibile 3D: si
Compatibile 4K: no
Profondità colore: 8bit/canale
Risoluzione massima: 1080p@60Hz
Funzioni aggiuntive: IR, Loop-Out, PoE

Specifiche HDMI
- Blu-ray e HD DVD in Full HD (1080p)
- Compatibile con HDCP 1.2a

Connessioni
Trasmettitore
- Connettore HDMI (Ingresso)
- Connettore HDMI (Uscita)
- Connettore RJ45
- Connettore Jack 3,5mm - Uscita IR
- DIP switch EDID
Ricevitore
- Connettore HDMI (Uscita)
- Connettore RJ45
- Connettore Jack 3,5mm - Ingresso IR

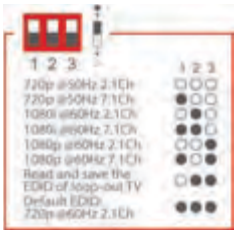
Contenuto confezione
1x Trasmettitore
1x Ricevitore
1x Alimentatori 5Vdc 2A (conn. 5,5-2,1mm positivo centrale)
1x Cavetto ricevitore IR
1x Cavetto trasmettitore IR

Collegamento 1:1



Prestazioni

Collegamento



Articoli correlati

93-591G1/010
Cavi HDMI® High Speed with Ethernet - 1m
pag. 519

94-916/6
Spina RJ45 8P8C Cat.6 FTP AWG24-26 Passante
pag. 960

95-708/20GB
Cavo di rete Patch in Rame Cat. 6 Grigio U/UTP 20m
pag. 564

KD2001/5
Alimentatore switching 12,5W - 5Vdc 2,5A - 2 Connettori
pag. 25

WTR511
Cavo Cat.6 - U/UTP - conduttore rigido - Rame puro - 305m
pag. 799

Extender HDMI® - 4K@60Hz - IR - 3D - Loop Out - HDR - PoE - cavo Cat.5e/6 - 70m

Articolo	EAN Code
CT374/10/2	8 017443 665750

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

L'extender CT374/10/2 é adatto per estendere la lunghezza dei cavi HDMI utilizzando un solo cavo Cat.6. In questo modo è possibile la trasmissione a distanze notevoli senza degradazione di segnale. E' la soluzione ideale per uso domestico e show rooms, applicazioni legate alla sicurezza, sale conferenza, scuole e ambienti di training.

Specifiche
- Coppia di moduli plug-and-play, TX + RX
- Estensione su singolo cavo CAT.6 IEEE-568B
- Installazione plug and play, nessun driver o software richiesto
- HDMI 2.0 - HDCP 2.2

- Risoluzioni supportate:
480i@60Hz, 480p@60Hz, 576i@60Hz, 576p@60Hz, 720p@50/60Hz, 1080i@50/60Hz, 1080p@30Hz, 1080p@50/60Hz, 4K@30hz, 4K@60Hz

- Distanza di trasmissione del segnale:
- max 70m (480i@60Hz, 480p@60Hz, 576i@60Hz, 576p@60Hz, 720p@50/60Hz, 1080i@50/60Hz, 1080p@30Hz, 1080p@50/60Hz, 4K@30hz, 4K@60Hz) utilizzando cavo Cat.5e/6.

- Supporta trasmissione segnali IR, 20-60kHz

Caratteristiche
Tipologia: Trasmettitore+Ricevitore
Tecnologia: Standard 1xCat. 5e/6
Tipo Extender: HDMI®
Distanza Extender: 70m
Compatibile 3D: si
Compatibile 4K: si
Profondità colore: 12bit/canale
Risoluzione massima: 4Kx2K@60Hz
Funzioni aggiuntive: IR, PoE, Loop-Out, HDR

Specifiche HDMI
- Blu-ray e HD DVD in Full HD (1080p), 4K fino a 60Hz
- Compatibile HDR (HDR10 e HLG), non supporta Dolby Vision HDR
- Larghezza di banda fino a 18Gbps totali

Connessioni
Trasmettitore
- Connettore HDMI (Ingresso)
- Connettore HDMI (Uscita)
- Connettore RJ45
- Connettore Jack 3,5mm - Uscita IR
Ricevitore
- Connettore HDMI (Uscita)
- Connettore RJ45
- Connettore Jack 3,5mm - Ingresso IR

Contenuto confezione
1x Trasmettitore
1x Ricevitore
1x Alimentatore 12Vdc 1A (conn. 5,5-2,1mm positivo centrale)
1x Cavetto ricevitore IR
1x Cavetto trasmettitore IR

Collegamento 1:1

Articoli correlati

93-591G1/010
Cavi HDMI® High Speed with Ethernet - 1m
pag. 519

94-916/6
Spina RJ45 8P8C Cat.6 FTP AWG24-26 Passante
pag. 960

95-708/20GB
Cavo di rete Patch in Rame Cat. 6 Grigio U/UTP 20m
pag. 564

KD2011/28IN
Alimentatore switching 24W - 12Vdc 2A - 1 Connettore 5,5x2,1mm positivo centrale
pag. 29

WTR511
Cavo Cat.6 - U/UTP - conduttore rigido - Rame puro - 305m
pag. 799

Extender HDMI® - 4K@60Hz - IR - Loop Out - HDR - ARC - Cascade - cavo Cat.6 - 70m

Articolo	EAN Code
CT374/12	8 017443 668584

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da scatola
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

L'extender CT374/12 é adatto per estendere la lunghezza dei cavi HDMI utilizzando un solo cavo Cat.6. In questo modo è possibile la trasmissione a distanze notevoli senza degradazione di segnale. E' la soluzione ideale per uso domestico e show rooms, applicazioni legate alla sicurezza, sale conferenza, scuole e ambienti di training.

La tecnologia Cascade permette la ripetizione del segnale fino a 10 ricevitori.

Specifiche
- Coppia di moduli plug-and-play, TX + RX
- Estensione su singolo cavo CAT.6/6A/7 IEEE-568B
- Installazione plug and play, nessun driver o software richiesto
- HDMI 2.0 - HDCP 2.2

- Risoluzioni supportate:
480i@60Hz, 480p@60Hz, 576i@60Hz, 576p@60Hz, 720p@50/60Hz, 1080i@50/60Hz, 1080p@30/50/60Hz, 4K@30/50/60Hz, 1280x960, 1280x800, 1280x768, 1680x1050, 1360x768, 1366x768, 1600x900, 1024x768, 800x600

- Distanza di trasmissione del segnale:
- max 70m (tutte le risoluzioni supportate) utilizzando cavo Cat.6/6A/7.
- Supporta trasmissione segnali IR, 20-60kHz

Caratteristiche
Tipologia: Trasmettitore+Ricevitore
Tecnologia: Standard 1xCat. 6
Tipo Extender: HDMI®
Distanza Extender: 70m
Compatibile 4K: si
Profondità colore: 12bit/canale
Risoluzione massima: 4Kx2K@60Hz
Funzioni aggiuntive: HDMI®, HDR, IR, Loop-Out, TosLink®, ARC

Specifiche HDMI
- Blu-ray e HD DVD in Full HD (1080p), 4K fino a 60Hz
- Compatibile HDR (YUV4:4:4), HDCP 2.2
- Larghezza di banda fino a 18Gbps totali

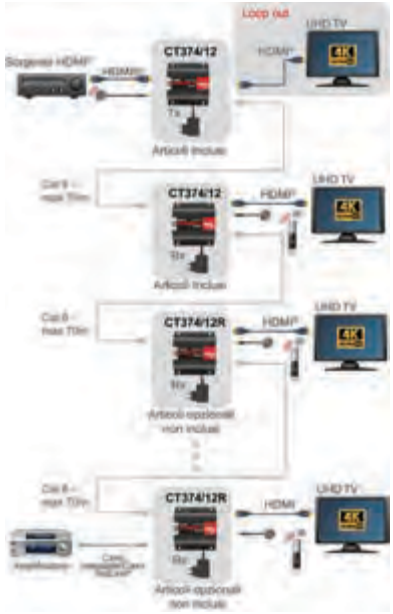
Connessioni
Trasmettitore
- Connettore HDMI (Ingresso)
- Connettore HDMI (Uscita)
- Connettore RJ45 (Uscita)
- Ingresso/Uscita IR

Ricevitore
- Connettore HDMI (Uscita)
- Connettore RJ45 (Ingresso)
- Connettore RJ45 (Uscita)
- Connettore S/PDIF (Uscita)
- Ingresso/Uscita IR

Contenuto confezione
1x Trasmettitore
1x Ricevitore
2x Alimentatori 5Vdc 2A
1x Cavetto ricevitore IR
1x Cavetto trasmettitore IR

Collegamento 1:1

Collegamento 1:N Cascade



Articoli correlati

91-012/01B
Cavo da spina Toslink® a spina Toslink® - 1m
pag. 542

93-591G1/010
Cavi HDMI® High Speed with Ethernet - 1m
pag. 519

94-916/6
Spina RJ45 8P8C Cat.6 FTP AWG24-26 Passante
pag. 960

95-708/20GB
Cavo di rete Patch in Rame Cat. 6 Grigio U/UTP 20m
pag. 564

CT374/12R
Ricevitore per extender CT374/12 - 4k@60Hz - IR - cavo Cat.6 - HDR - ARC - Cascade
pag. 475

KD2001/5
Alimentatore switching 12,5W - 5Vdc 2,5A - 2 Connettori
pag. 25

WTR511
Cavo Cat.6 - U/UTP - conduttore rigido - Rame puro - 305m
pag. 799

Ricevitore per extender CT374/12 - 4K@60Hz - IR - HDR - ARC - Cascade - cavo Cat.6

Articolo	EAN Code
CT374/12R	8 017443 668591

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

L'extender CT374/12 é adatto per estendere la lunghezza dei cavi HDMI utilizzando un solo cavo Cat.6. In questo modo è possibile la trasmissione a distanze notevoli senza degradazione di segnale. E' la soluzione ideale per uso domestico e show rooms, applicazioni legate alla sicurezza, sale conferenza, scuole e ambienti di training.

La tecnologia Cascade permette la ripetizione del segnale fino a 10 ricevitori.

Specifiche
- Coppia di moduli plug-and-play, TX + RX
- Estensione su singolo cavo CAT.6/6A/7 IEEE-568B
- Installazione plug and play, nessun driver o software richiesto
- HDMI 2.0 - HDCP 2.2

- Risoluzioni supportate:
480i@60Hz, 480p@60Hz, 576i@60Hz, 576p@60Hz, 720p@50/60Hz, 1080i@50/60Hz, 1080p@30/50/60Hz, 4K@30/50/60Hz, 1280x960, 1280x800, 1280x768, 1680x1050, 1360x768, 1366x768, 1600x900, 1024x768, 800x600

- Distanza di trasmissione del segnale:
- max 70m (tutte le risoluzioni supportate) utilizzando cavo Cat.5e/6.

- Supporta trasmissione segnali IR, 20-60kHz

Caratteristiche
Tipologia: Ricevitore
Tecnologia: Standard 1xCat. 6
Tipo Extender: HDMI®
Distanza Extender: 70m
Compatibile 4K: si
Profondità colore: 12bit/canale
Risoluzione massima: 4Kx2K@60Hz
Funzioni aggiuntive: HDMI®, HDR, IR, TosLink®

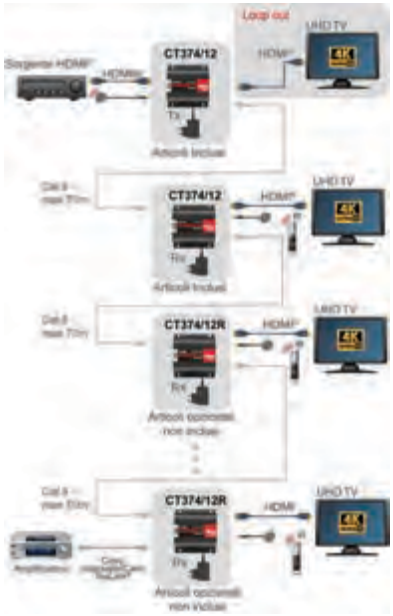
Specifiche HDMI
- Blu-ray e HD DVD in Full HD (1080p), 4K fino a 60Hz
- Compatibile HDR (YUV4:4:4), HDCP 2.2
- Larghezza di banda fino a 18Gbps totali

Connessioni
Ricevitore
- Connettore HDMI (Uscita)
- Connettore RJ45 (Ingresso)
- Connettore RJ45 (Uscita)
- Connettore S/PDIF (Uscita)
- Ingresso/Uscita IR

Contenuto confezione
1x Ricevitore
1x Alimentatore 5Vdc 2A
1x Cavetto ricevitore IR

Collegamento 1:1

Collegamento 1:N Cascade



Articoli correlati

91-012/01B
Cavo da spina Toslink® a spina Toslink® - 1m
pag. 542

93-591G1/010
Cavi HDMI® High Speed with Ethernet - 1m
pag. 519

94-916/6
Spina RJ45 8P8C Cat.6 FTP AWG24-26 Passante
pag. 960

95-708/20GB
Cavo di rete Patch in Rame Cat. 6 Grigio U/UTP 20m
pag. 564

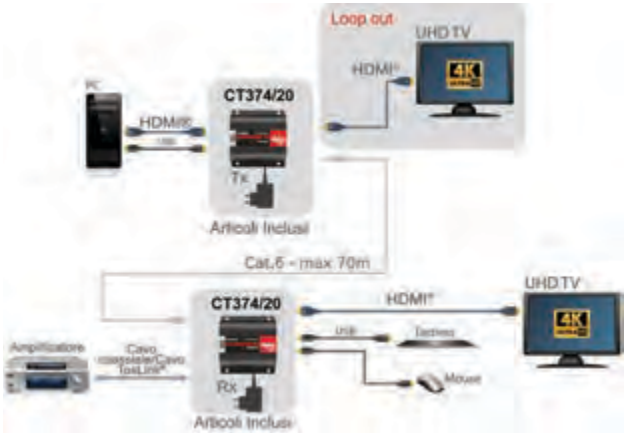
CT374/12
Extender HDMI - 4k@60Hz - IR - Loop Out - cavo Cat.6 - 70m - HDR - ARC - Cascade
pag. 474

KD2001/5
Alimentatore switching 12,5W - 5Vdc 2,5A - 2 Connettori
pag. 25

WTR511
Cavo Cat.6 - U/UTP - conduttore rigido - Rame puro - 305m
pag. 799

Extender HDMI® - 4K@60Hz - Loop Out - KVM - HDR - ARC - cavo Cat.6 - 70m

Collegamento 1:1



Articolo	EAN Code
CT374/20	8 017443 668614

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da scatola
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

L'extender CT374/20 é adatto per estendere la lunghezza dei cavi HDMI utilizzando un solo cavo Cat.6. In questo modo è possibile la trasmissione a distanze notevoli senza degradazione di segnale. E' la soluzione ideale per uso domestico e show rooms, applicazioni legate alla sicurezza, sale conferenza, scuole e ambienti di training.

Specifiche
- Coppia di moduli plug-and-play, TX + RX
- Estensione su singolo cavo CAT.6/6A/7 IEEE-568B
- Installazione plug and play, nessun driver o software richiesto
- HDMI 2.0 - HDCP 2.2

- Risoluzioni supportate:
480i@60Hz, 480p@60Hz, 576i@60Hz, 576p@60Hz, 720p@50/60Hz, 1080i@50/60Hz, 1080p@30/50/60Hz, 4K@30/50/60Hz, 1280x960, 1280x800, 1280x768, 1680x1050, 1360x768, 1366x768, 1600x900, 1024x768, 800x600

- Distanza di trasmissione del segnale:
- max 70m (tutte le risoluzioni supportate) utilizzando cavo Cat.5e/6.

- Supporta trasmissione segnali IR, 20-60kHz

Caratteristiche
Tipologia: Trasmettitore+Ricevitore
Tecnologia: Standard 1xCat. 6
Tipo Extender: HDMI®
Distanza Extender: 70m
Compatibile 4K: si
Profondità colore: 12bit/canale
Risoluzione massima: 4Kx2K@60Hz
Funzioni aggiuntive: HDMI®, HDR, USB, Loop-Out, TosLink®, ARC

Specifiche HDMI
- Blu-ray e HD DVD in Full HD (1080p), 4K fino a 60Hz
- Compatibile HDR (YUV4:4:4), HDCP 2.2
- Larghezza di banda fino a 18Gbps totali

Connessioni
Trasmettitore
- Connettore HDMI (Ingresso)
- Connettore HDMI (Uscita)
- Connettore RJ45
- Ingresso USB (PC)

Ricevitore
- Connettore HDMI (Uscita)
- Connettore RJ45
- Connettore S/PDIF (Uscita)
- Uscite USB (Mouse/Tastiera)

Contenuto confezione
1x Trasmettitore
1x Ricevitore
2x Alimentatori 5Vdc 2A
1x Cavetto USB da spina tipo A a spina tipo A

Articoli correlati

91-012/01B
Cavo da spina Toslink® a spina Toslink® - 1m
pag. 542

93-591G1/010
Cavi HDMI® High Speed with Ethernet - 1m
pag. 519

94-916/6
Spina RJ45 8P8C Cat.6 FTP AWG24-26 Passante
pag. 960

95-600NB
Cavo USB 2.0 da Spina USB tipo "A" a Spina USB tipo "A" - 1,8m - Nero
pag. 545

95-708/20GB
Cavo di rete Patch in Rame Cat. 6 Grigio U/UTP 20m
pag. 564

KD2001/5
Alimentatore switching 12,5W - 5Vdc 2,5A - 2 Connettori
pag. 25

WTR511
Cavo Cat.6 - U/UTP - conduttore rigido - Rame puro - 305m
pag. 799

Extender HDMI® - 1080p - Over IP (1:N) - cavo Cat.6 - 120 m

Articolo	EAN Code
CT375/1/9	8 017443 632288

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Extender HDMI OverIP costituito da un modulo trasmettitore (TX) e un modulo ricevitore (RX) adatto per estendere le distanze di trasmissione dei cavi HDMI tradizionali utilizzando cavi ethernet UTP/STP Cat.5e/6 in rame. E' possibile collegare, tramite switch di rete Gigabit, ricevitori aggiuntivi da ordinare separatamente (CT375/1/9R).

Questo extender HDMI consente di inviare un segnale 1080p FullHD tramite una rete LAN pre-esistente basata su switch Gigabit. Questi dispositivi possono funzionare in due modalità:
come extender punto a punto collegando un trasmettitore e ricevitore direttamente (Soluzione 1:1), oppure
come sistema di distribuzione punto a multi-punto cioè da un trasmettitore a più ricevitori (Soluzione 1:N).
Nella connessione 1:N è possibile collegare un numero illimitato di ricevitori.*
*NOTA: il numero massimo di ricevitori dipende dal numero di porte dello switch.

Specifiche
- Coppia di moduli plug-and-play, TX + RX
- Estensione su singolo cavo CAT.6 IEEE-568B
- Distanza di trasmissione del segnale:
 - max 120m (1080p 12bit), utilizzando cavo CAT.6

Caratteristiche
Tipologia: Trasmettitore+Ricevitore
Tecnologia: Over IP (LAN)
Tipo Extender: HDMI®
Distanza Extender: 120m
Compatibile 3D: no
Compatibile 4K: no
Profondità colore: 12bit/canale
Risoluzione massima: 1080p@60Hz

Specifiche HDMI
- Blu-ray e HD DVD in Full HD (1080p)
- Larghezza di banda fino a 10.2Gbps

Attenzione
- Per il corretto funzionamento dei dispositivi lo switch Gigabit Ethernet deve supportare il multicast IGMP.
- Il dispositivo non supporta la trasmissione dei segnali IR su cavi HDMI. Accessori CT500 non compatibili.
- Installazione plug and play, nessun driver o software richiesto

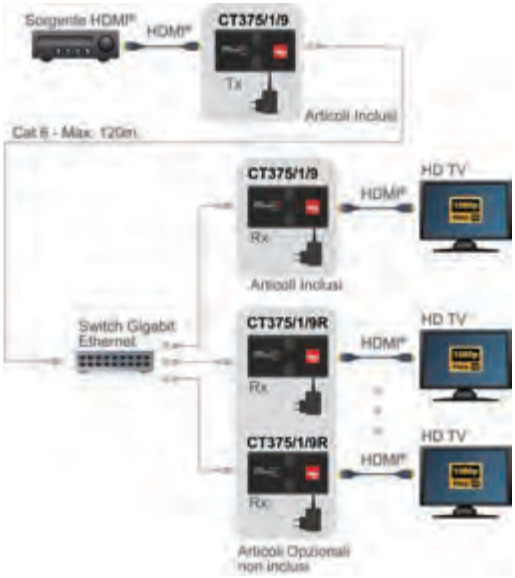
Contenuto confezione (CT375/1/9)
1 x Trasmettitore | 1 x Ricevitore
2 x Alimentatori 5Vdc 1A (conn. 5,5-2,1mm positivo centrale)

Contenuto confezione (CT375/1/9R)
1 x Ricevitore
1 x Alimentatori 5Vdc 1A (conn. 5,5-2,1mm positivo centrale)

* Distanza massima di tratta definita dallo standard ethernet 802.3ab 1000Base-T(TX).
* Banda massima dell'extender: 80-100Mbit

Collegamento 1:1

Collegamento 1:N



Articoli correlati

93-591G1/010
Cavi HDMI® High Speed with Ethernet - 1m
pag. 519

94-916/6
Spina RJ45 8P8C Cat.6 FTP AWG24-26 Passante
pag. 960

95-708/20GB
Cavo di rete Patch in Rame Cat. 6 Grigio U/UTP 20m
pag. 564

KD2001/5
Alimentatore switching 12,5W - 5Vdc 2,5A - 2 Connettori
pag. 25

WTR511
Cavo Cat.6 - U/UTP - conduttore rigido - Rame puro - 305m
pag. 799

Extender HDMI® -1080p - IR - Loop Out - Over IP (1:N) - cavo Cat.6 - 100 m

Articolo	Tipologia	Funzioni aggiuntive	EAN Code
CT375/9	Trasmettitore+Ricevitore	IR, Loop-Out	8 017443 627765
CT375/9R	Ricevitore	IR	8 017443 627772

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

L'extender CT375/9 é adatto per estendere la lunghezza dei cavi HDMI utilizzando un solo cavo CAT.6. In questo modo è possibile la trasmissione a distanze notevoli senza degradazione di segnale. E' la soluzione ideale per uso domestico e show rooms, applicazioni legate alla sicurezza, sale conferenza, scuole e ambienti di training.
Questo extender HDMI consente di inviare un segnale 1080p FullHD e il segnale IR tramite una rete LAN pre-esistente basata su switch Gigabit.
Questi dispositivi possono funzionare in due modalità:
- come extender punto a punto collegando un trasmettitore e ricevitore direttamente (Soluzione 1:1)
- come sistema di distribuzione punto a multi-punto cioè da un trasmettitore a più ricevitori (Soluzione 1:N).

Specifiche
- Coppia di moduli plug-and-play, TX + RX
- Estensione su singolo cavo CAT.6 IEEE-568B
- Ripetizione locale segnale HDMI
- Risoluzioni supportate: 480i@60Hz, 480p@60Hz, 576i@60Hz, 576p@60Hz, 720p@50/60Hz, 1080i@50/60Hz, 1080p@50/60Hz
- Distanza di trasmissione del segnale:
 - Max 100m, distanza massima definita dallo standard ethernet 1000Base-T
- Supporta trasmissione segnali IR, 20-60kHz

Caratteristiche
Tecnologia: Over IP (LAN)
Tipo Extender: HDMI®
Distanza Extender: 100m
Compatibile 3D: no
Compatibile 4K: no
Profondità colore: 12bit/canale
Risoluzione massima: 1080p@60Hz

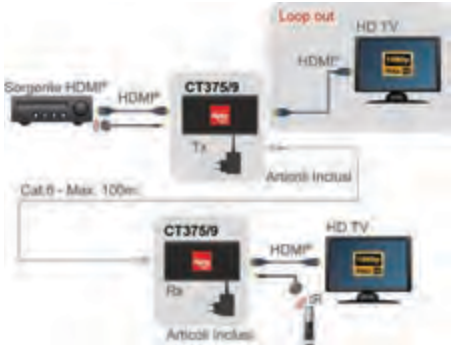
Specifiche HDMI
- Blu-ray e HD DVD in Full HD (1080p)

Attenzione
- Per il corretto funzionamento dei dispositivi lo switch Gigabit Ethernet deve supportare il multicast IGMP.
- Il dispositivo non supporta la trasmissione dei segnali IR su cavi HDMI. Accessori CT500 non compatibili.
- Installazione plug and play, nessun driver o software richiesto

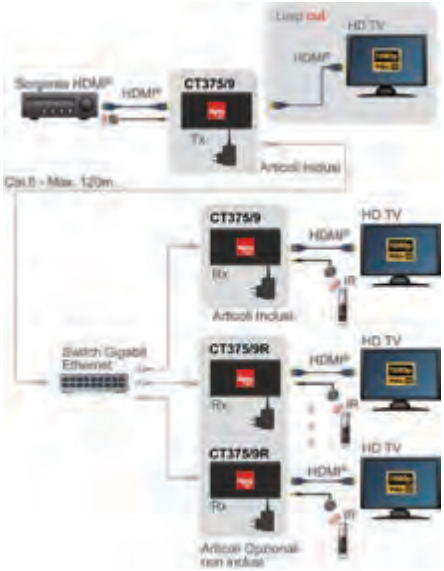
Contenuto confezione (CT375/9)
1x Trasmettitore | 1x Ricevitore
2x Alimentatori 5Vdc 1A (conn. 5,5-2,1mm positivo centrale)
1x Cavetto ricevitore IR | 1x Cavetto trasmettitore IR

Contenuto confezione (CT375/9R)
1x Ricevitore
1x Alimentatori 5Vdc 1A (conn. 5,5-2,1mm positivo centrale)
1x Cavetto ricevitore IR

Collegamento 1:1



Collegamento 1:N



Articoli correlati

93-591G1/010
Cavi HDMI® High Speed with Ethernet - 1m
pag. 519

94-916/6
Spina RJ45 8P8C Cat.6 FTP AWG24-26 Passante
pag. 960

95-708/20GB
Cavo di rete Patch in Rame Cat. 6 Grigio U/UTP 20m
pag. 564

KD2001/5
Alimentatore switching 12,5W - 5Vdc 2,5A - 2 Connettori
pag. 25

WTR511
Cavo Cat.6 - U/UTP - conduttore rigido - Rame puro - 305m
pag. 799

Extender HDMI® - 1080p - KVM - Over IP (1:N) - cavo Cat.6 - 120 m

Articolo	Tipologia	EAN Code
CT375/11	Trasmettitore+Ricevitore	8 017443 645325
CT375/11R	Ricevitore	8 017443 645363

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Extender HDMI OverIP KVM costituito da un modulo trasmettitore (TX) e un modulo ricevitore (RX) adatto per estendere le distanze di trasmissione dei cavi HDMI tradizionali utilizzando cavi ethernet UTP/STP Cat.5e/6 in rame. E' possibile collegare al trasmettitore(Tx) un PC tramite cavo USB e collegare al ricevitore(Rx) due diverse periferiche (mouse e tastiera) sempre tramite cavo USB 2.0 che comunicano direttamente con il PC. E' possibile inoltre collegare, tramite switch di rete Gigabit, ricevitori aggiuntivi da ordinare separatamente (CT375/11R). Questo extender HDMI consente di inviare un segnale 1080p Full HD tramite una rete LAN pre-esistente basata su switch Gigabit.
Questi dispositivi possono funzionare in due modalità:
- come extender punto a punto collegando direttamente trasmettitore e ricevitore (1:1)
- come sistema di distribuzione punto a multi-punto cioè da un trasmettitore a più ricevitori (1:N).

Specifiche
- Coppia di moduli plug-and-play, TX + RX
- Estensione su singolo cavo CAT.6 IEEE-568B
- Installazione plug and play, nessun driver o software richiesto
- Risoluzioni HDMI Supportate: 640x480@60Hz, 800x600@60Hz, 1024x768@60Hz, 1280x720@60Hz, 1360x768@60Hz, 1440x900@60Hz, 1400x1050@60Hz, 1680x1050@60Hz, 1920x1080@60Hz
- Formato audio supportato: PCM (44,1KHz, 48KHz)
- Distanza di trasmissione del segnale:
  - max 120m (1080p 12bit), utilizzando cavo CAT.6
  - max 100m utilizzando cavo CAT.5e
  - max 80m utilizzando cavo CAT.5

Caratteristiche
Tecnologia: Over IP (LAN)
Tipo Extender: HDMI®
Distanza Extender: 120m
Compatibile 3D: no
Compatibile 4K: no
Profondità colore: 12bit/canale
Risoluzione massima: 1080p@60Hz
Funzioni aggiuntive: USB

Connessioni
Trasmettitore
- Connettore HDMI (Ingresso)
- Connettore RJ45
- Connettore USB (PC)

Ricevitore
- Connettore HDMI (Uscita)
- Connettore RJ45
- Connettore USB (Mouse/Tastiera)

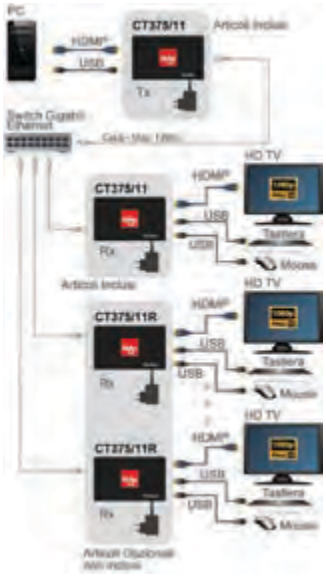
Attenzione
- Per il corretto funzionamento lo switch Gigabit Ethernet deve supportare il multicast IGMP.

Contenuto confezione (CT375/11)
1 x Trasmettitore | 1 x Ricevitore
2 x Alimentatori 5Vdc 1A (conn. 5,5-2,1mm positivo centrale)
1 x Cavetto USB da spina tipo A a spina tipo A

Contenuto confezione (CT375/11R)
1 x Ricevitore
1 x Alimentatori 5Vdc 1A (conn. 5,5-2,1mm positivo centrale)
1 x Cavetto USB da spina tipo A a spina tipo A

Collegamento 1:1

Collegamento 1:N



Articoli correlati

93-591G1/010
Cavi HDMI® High Speed with Ethernet - 1m
pag. 519

94-916/6
Spina RJ45 8P8C Cat.6 FTP AWG24-26 Passante
pag. 960

95-600NB
Cavo USB 2.0 da Spina USB tipo "A" a Spina USB tipo "A" - 1,8m - Nero
pag. 545

95-708/20GB
Cavo di rete Patch in Rame Cat. 6 Grigio U/UTP 20m
pag. 564

CT375/11
Extender HDMI - 1080p - KVM - Over IP (1:N) - cavo CAT.6 - 120 m
pag. 479

CT375/11R
Ricevitore per extender HDMI CT375/11 - 1080p - KVM - Over IP (1:N) - cavo CAT.6 - 120 m
pag. 479

KD2001/5
Alimentatore switching 12,5W - 5Vdc 2,5A - 2 Connettori
pag. 25

WTR511
Cavo Cat.6 - U/UTP - conduttore rigido - Rame puro - 305m
pag. 799

Extender HDMI® - 4K - KVM - RS232 - Over IP (N:N) - cavo Cat.5e/6 100m - Video wall

Articolo	Tipologia	EAN Code
CT375/15T	Trasmettitore	8 017443 666115
CT375/15R	Ricevitore	8 017443 666122

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

L'extender costituito da CT375/15T (unità trasmettitore) e CT375/15R (unità ricevitore) permette la distribuzione e la commutazione del segnale audio/video, USB, seriale e IR su cavo Cat.5e/Cat.6. Disponibile la predisposizione per l'estensione tramite fibra ottica. Sarà necessario aggiungere il transceiver nello slot dedicato. L'extender supporta la risoluzione 4K@60Hz in ingresso e distribuisce in uscita la risoluzione massima di 4k@30Hz. Inoltre grazie alla funzione scaler riduce la risoluzione a 1080p@50/60Hz per adattare il segnale a monitor FullHD.

L'extender può essere utilizzato in diverse modalità:
1 - punto-punto (1:1) con distanza massima di 100m.
2 - punto multi-punto (1:N) su rete LAN basata su switch Gigabit IGMP.
3 - multi-punto multi-punto (N:N) su rete LAN basata su switch Gigabit IGMP.
4 - modalità video wall (max 8x16)

In modalità 1:N e N:N supporta la configurazione a matrice fino a 100 input a infiniti output. E' possibile selezionare il dispositivo sorgente di ingresso direttamente dal ricevitore tramite telecomando in dotazione nell'unità Rx o tramite pulsante sul frontale dell'Rx. Per l'utilizzo di alcune modalità oppure per attivare alcune caratteristiche (come ad esempio la funzione down-scaler) è necessaria la configurazione tramite interfaccia web accedendo tramite PC.

Specifiche
- Risoluzioni supportate: ingresso max 4K@60Hz YUV 4:2:0, uscita max 4K@30Hz
- Distanza di trasmissione del segnale: max 100m su cavo LAN, max 60Km con fibra ottica monomodale

Caratteristiche
Tecnologia: Over IP (LAN)
Tipo Extender: HDMI®
Distanza Extender: 100m
Compatibile 3D: si
Compatibile 4K: si
Risoluzione massima: 4K@60Hz
Funzioni aggiuntive: RS232, USB, TosLink®, Scaler, IR

Specifiche HDMI
- Larghezza di banda fino a 10.2Gbps max
- Compatibile HDCP 2.2
- Supporto segnale IR (38-56KHz)
- Supporto audio Dolby True HD, DTS-HD Master Audio
- Supporto KVM (USB 2.0 overIP) con tasto di prenotazione
- Ingresso audio Tx: Stereo L/R | SPDIF 5.1
- Uscita audio Rx: Stere o L/R | SPDIF 5.1

Specifiche Fibra (Transceiver NON incluso)
- Interfaccia: SFP+ 10GBase-LR (SFP-10G-LR)
- Tipo fibra: monomodale duplex con connettori LC/PC

Attenzione
- Per il corretto funzionamento dei dispositivi lo switch Gigabit Ethernet deve supportare il multicast IGMP.

Contenuto confezione (CT375/15T)
1x Trasmettitore | 1x Telecomando | 1x Alimentatore 5Vdc 1A
1x Cavo IR TX, 2x Cavi IR RX | 1x Connettore per RS232 | 1x Cavo USB
2x Staffe | 4x Viti

Contenuto confezione (CT375/15R)
1x Ricevitore | 1x Telecomando | 1x Alimentatore 5Vdc 1A
1x Cavo IR TX, 2x Cavi IR RX | 1x Connettore per RS232
2x Staffe | 4x Viti

Collegamento 1:1

Collegamento 1:N

Collegamento N:N

Articoli correlati

11-3-009B
Cavo da spina jack Ø3,5 Stereo a spina jack Ø3,5 Stereo - 1,5m
pag. 536

91-015/01B
Cavo da spina Toslink® a spina Toslink® - 1m
pag. 542

93-591G1/010
Cavi HDMI® High Speed with Ethernet - 1m
pag. 519

94-916/6
Spina RJ45 8P8C Cat.6 FTP AWG24-26 Passante
pag. 960

95-602NB
Cavo da spina USB tipo "A" a spina USB tipo "B" - 1,8m - Nero
pag. 545

CT375/15R
Ricevitore per extender HDMI - 4K@60Hz - KVM - RS232 - Over IP (N:N) - Cavo CAT.5e/6 100m - video wall
pag. 480

CT375/15T
Trasmettitore per extender HDMI - 4K@60Hz - KVM - RS232 - Over IP (N:N) - Cavo CAT.5e/6 100m - video wall
pag. 480

MOD-TR-001
Modulo transceiver multimodale LC (10GE SFP+ SR) - 300m
pag. 405

MOD-TR-002
Modulo transceiver monomodale LC (10GE SFP+ LR) - 10Km
pag. 405

WTR511
Cavo Cat.6 - U/UTP - conduttore rigido - Rame puro - 305m
pag. 799

Extender HDMI® - 1080p - Over IP (1:N) - cavo Cat.6 - 120 m

Articolo	Tipologia	EAN Code
CT375/20	Trasmettitore+Ricevitore	8 017443 668621
CT375/20R	Ricevitore	8 017443 668638

Confezione: Scatola da 1pz.
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Extender HDMI OverIP costituito da un modulo trasmettitore (TX) e un modulo ricevitore (RX) adatto per estendere le distanze di trasmissione dei cavi HDMI tradizionali utilizzando cavi ethernet UTP/STP Cat.6 in rame. E' possibile collegare, tramite switch di rete Gigabit, ricevitori aggiuntivi da ordinare separatamente (CT375/20R).

Questo extender HDMI consente di inviare un segnale 1080p FullHD tramite una rete LAN pre-esistente basata su switch Gigabit. Questi dispositivi possono funzionare in due modalità:
come extender punto a punto collegando un trasmettitore e ricevitore direttamente (Soluzione 1:1), oppure come sistema di distribuzione punto a multi-punto cioè da un trasmettitore a più ricevitori (Soluzione 1:N).
Nella connessione 1:N è possibile collegare un numero illimitato di ricevitori.*
*NOTA: il numero massimo di ricevitori dipende dal numero di porte dello switch.

Specifiche
- Coppia di moduli plug-and-play, TX + RX
- Estensione su singolo cavo CAT.6 IEEE-568B
- Installazione plug and play, nessun driver o software richiesto
- Distanza di trasmissione del segnale:
 - max 120m (1080p@60Hz 12bit), utilizzando cavo CAT.6

Caratteristiche
Tecnologia: Over IP (LAN)
Tipo Extender: HDMI®
Distanza Extender: 120m
Compatibile 3D: no
Compatibile 4K: no
Profondità colore: 12bit/canale
Risoluzione massima: 1080p@60Hz
Funzioni aggiuntive: HDMI®

Specifiche HDMI
- Blu-ray e HD DVD in Full HD (1080p)
- Larghezza di banda fino a 10.2Gbps
- Compatibile con HDCP 1.4

Connessioni
Trasmettitore
- Connettore HDMI (Ingresso)
- Connettore RJ45

Ricevitore
- Connettore HDMI (Uscita)
- Connettore RJ45

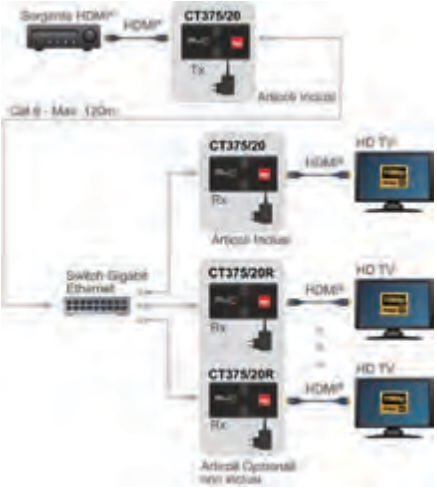
Attenzione
- Per il corretto funzionamento dei dispositivi lo switch Gigabit Ethernet deve supportare il multicast IGMP.

Contenuto confezione (CT375/20)
1 x Trasmettitore
1 x Ricevitore
2 x Alimentatori 5Vdc 1A

Contenuto confezione (CT375/20R)
1 x Ricevitore
1 x Alimentatore 5Vdc 1A

Collegamento 1:1

Collegamento 1:N



Articoli correlati

93-591G1/010
Cavi HDMI® High Speed with Ethernet - 1m
pag. 519

94-916/6
Spina RJ45 8P8C Cat.6 FTP AWG24-26 Passante
pag. 960

95-708/20GB
Cavo di rete Patch in Rame Cat. 6 Grigio U/UTP 20m
pag. 564

CT375/20
Extender HDMI - 1080p - Over IP (1:N) - cavo CAT.6 - 120 m
pag. 481

CT375/20R
Ricevitore per Extender HDMI - 1080p - Over IP (1:N) - cavo CAT.6 - 120 m
pag. 481

KD2001/5
Alimentatore switching 12,5W - 5Vdc 2,5A - 2 Connettori
pag. 25

WTR511
Cavo Cat.6 - U/UTP - conduttore rigido - Rame puro - 305m
pag. 799

Extender HDMI® HDbaseT - 4K@30Hz - IR - 3D - cavo Cat.5e/6 - 70m

Articolo	EAN Code
CT378/9	8 017443 637627

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

L'extender CT378/9 è un dispositivo in grado di estendere la lunghezza dei cavi HDMI utilizzando un singolo cavo Ca.t5/Cat.6 e include una unità trasmettitore (Tx) e una unità ricevitore (Rx). Oltre al segnale HDMI è in grado di trasportare il segnale IR dal ricevitore al trasmettitore e viceversa.

Specifiche
- Coppia di moduli plug-and-play, TX + RX
- Estensione su singolo cavo Cat.5e/6 IEEE-568B
- Risoluzioni supportate:
 480i@60Hz, 480p@60Hz, 576i@60Hz, 576p@60Hz,
 720p@50/60Hz, 1080i@50/60Hz, 1080p@50/60Hz, 3D, 4Kx2K@24/25/30Hz
- Distanza di trasmissione del segnale (utilizzando cavo Cat.5e):
  - max 60m (1080p@60Hz 36bpp)
  - max 35m (1080p@60Hz 48bpp, 1080p@60Hz 3D, 4Kx2K@30Hz)

- Distanza di trasmissione del segnale (utilizzando cavo Cat.6):
  - max 70m (1080p@60Hz 36bpp)
  - max 40m (1080p@60Hz 48bpp, 1080p@60Hz 3D, 4Kx2K@30Hz)

Caratteristiche
Tipologia: Trasmettitore+Ricevitore
Tecnologia: HDbaseT 1xCat.5e/6
Tipo Extender: HDMI®
Distanza Extender: 70m
Compatibile 3D: si
Compatibile 4K: si
Profondità colore: 12bit/canale
Risoluzione massima: 4Kx2K@30Hz
Funzioni aggiuntive: IR

Specifiche HDMI
- Blu-ray e HD DVD in Full HD (1080p)
- Spazio colore RGB, YCbCr
- Deep Color
- Audio LPCM a 8 canali, 192 kHz, 24bit
- Compatibile Dolby TrueHD
- Compatibile DTS HD Master Audio
- Trasmissione dei comandi CEC (CEC Bypass)
- Larghezza di banda: 10,2 Gbit/s

Connessioni
Trasmettitore
- Connettore HDMI (Ingresso)
- Connettore RJ45
Ricevitore
- Connettore HDMI (Uscita)
- Connettore RJ45

Attenzione
- Il dispositivo non supporta la trasmissione dei segnali IR su cavi HDMI. Accessori CT500 non compatibili.
- Installazione plug and play, nessun driver o software richiesto

Contenuto confezione
1x Trasmettitore da HDMI a Cat.5e/6
1x Ricevitore da Cat.5e/6 a HDMI
2x Alimentatori 12Vdc 2A (conn. 5,5-2,1mm positivo centrale)
1x Cavetto Ricevitore IR
1x Cavetto Trasmettitore IR

Collegamento 1:1

Articoli correlati

93-591G1/010
Cavi HDMI® High Speed with Ethernet - 1m
pag. 519

94-916/6
Spina RJ45 8P8C Cat.6 FTP AWG24-26 Passante
pag. 960

95-708/20GB
Cavo di rete Patch in Rame Cat. 6 Grigio U/UTP 20m
pag. 564

KD2011/28IN
Alimentatore switching 24W - 12Vdc 2A - 1 Connettore 5,5x2,1mm positivo centrale
pag. 29

WTR511
Cavo Cat.6 - U/UTP - conduttore rigido - Rame puro - 305m
pag. 799

Extender HDMI® HDBaseT 2.0 - 4K@60Hz - IR - RS232 - 120m

Articolo	EAN Code
CT378/11/1	8 017443 672055

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

L'extender CT378/11/1 è un dispositivo in grado di estendere la lunghezza dei cavi HDMI utilizzando un singolo cavo Cat.5e/Cat.6 e include una unità trasmettitore (Tx) e una unità ricevitore (Rx). L'extender CT378/11/1 rende possibile la convergenza di HDMI, PoH, IR e RS232 sullo stesso cavo.

Specifiche
- Coppia di moduli plug-and-play, TX + RX
- Estensione su singolo cavo Cat.5e/6 IEEE-568B
- Risoluzioni supportate:
  480i@60Hz, 480p@60Hz, 576i@60Hz, 576p@60Hz,
  720p@50/60Hz, 1080i@50/60Hz, 1080p@50/60Hz, 3D, 4Kx2K@24/25/30/60Hz

- Distanza di trasmissione del segnale (utilizzando cavo Cat.5e/6):
  - max 120m (4Kx2K@30/60Hz)

Caratteristiche
Tipologia: Trasmettitore+Ricevitore
Tecnologia: HDbaseT 1xCat.5e/6
Tipo Extender: HDMI®
Distanza Extender: 120m
Compatibile 3D: si
Compatibile 4K: si
Risoluzione massima: 4Kx2K@60Hz
Funzioni aggiuntive: RS232, IR

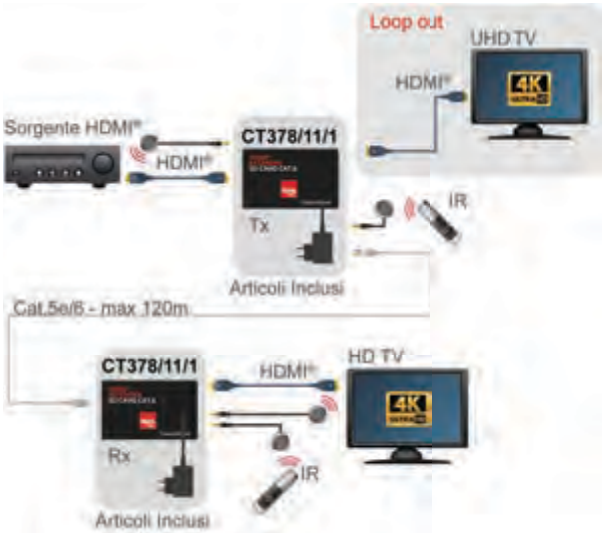
Specifiche HDMI
- Blu-ray 4K e HD DVD in Full HD (1080p)
- Spazio colore RGB, YCbCr
- Deep Color
- Audio LPCM a 8 canali, 192 kHz, 24bit
- Compatibile Dolby TrueHD
- Compatibile DTS HD Master Audio
- Trasmissione dei comandi CEC (CEC Bypass)
- Larghezza di banda: 18 Gbit/s

Connessioni
Trasmettitore
- Connettore HDMI (Ingresso)
- Connettore RJ45
- Connettore RS232
- Connettore Jack 3.5 - Ingresso IR
- Connettore Jack 3.5 - Uscita IR

Ricevitore
- Connettore HDMI (Uscita)
- Connettore RJ45
- Connettore RS232
- Connettore Jack 3.5 - Audio Stereo L/R
- Connettore Jack 3.5 - Ingresso IR
- Connettore Jack 3.5 - Uscita IR

Contenuto confezione
1x Trasmettitore
1x Ricevitore
2x Alimentatore 24Vdc 1A (conn. a vite).
1x Cavetti Ricevitore IR
1x Cavetti Trasmettitore IR
2x Morsetti RS232
4x Staffe di montaggio

Collegamento 1:1



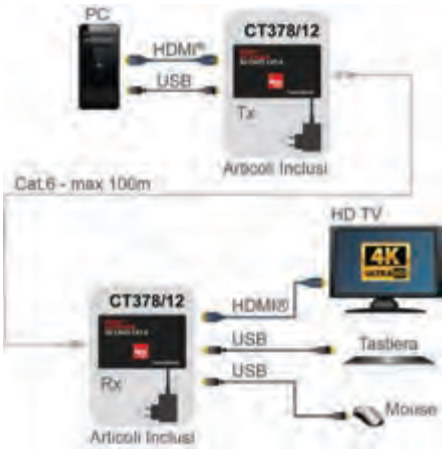
Articoli correlati

93-591G1/010
Cavi HDMI® High Speed with Ethernet - 1m
pag. 519

Extender HDMI® HDBaseT - 4K@60Hz - KVM - 100m

SERIE PRO

Collegamento 1:1



Articolo	EAN Code
CT378/12	8 017443 657342

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

L'extender CT378/12 è un dispositivo in grado di estendere la lunghezza dei cavi HDMI utilizzando un singolo cavo Ca.t5/Cat.6 e include una unità trasmettitore (Tx), a cui è possibile collegare il PC attreverso un cavo USB e una unità ricevitore (Rx), dotato di due porte USB con cui collegare varie periferiche (mouse e tastiera per esempio) che comunicano direttamente con il PC.

Specifiche
- Coppia di moduli plug-and-play, TX + RX
- Estensione su singolo cavo Cat.5e/6 IEEE-568B
- Risoluzioni supportate: 480i@60Hz, 480p@60Hz, 576i@60Hz, 576p@60Hz, 720p@50/60Hz, 1080i@50/60Hz, 1080p@50/60Hz, 3D, 4K@30/60Hz
- Distanza di trasmissione del segnale (utilizzando cavo Cat.6):
  - max 100m (4K@60Hz 4:2:0)

Caratteristiche
Tipologia: Trasmettitore+Ricevitore
Tecnologia: HDbaseT 1xCat.5e/6
Tipo Extender: HDMI®
Distanza Extender: 100m
Compatibile 3D: si
Compatibile 4K: si
Profondità colore: 12bit/canale
Risoluzione massima: 4Kx2K@60Hz
Funzioni aggiuntive: USB

Specifiche HDMI
- Blu-ray e HD DVD in Full HD (1080p), 4K fino a 60Hz

Connessioni
Trasmettitore
- Connettore HDMI (Ingresso)
- Connettore RJ45
- Connettore USB (PC)

Ricevitore
- Connettore HDMI (Uscita)
- Connettore RJ45
- Connettore USB (Mouse/Tastiera)
- Connettore Jack 3,5mm

Attenzione
- Il dispositivo non supporta la trasmissione dei segnali IR su cavi HDMI. Accessori CT500 non compatibili.
- Installazione plug and play, nessun driver o software richiesto

Contenuto confezione
1x Trasmettitore da HDMI a Cat.5e/6
1x Ricevitore da Cat.5e/6 a HDMI
2x Alimentatori 12Vdc 2A
4x Staffe di montaggio

Articoli correlati

93-591G1/010
Cavi HDMI® High Speed with Ethernet - 1m
pag. 519

94-916/6
Spina RJ45 8P8C Cat.6 FTP AWG24-26 Passante
pag. 960

95-600NB
Cavo USB 2.0 da Spina USB tipo "A" a Spina USB tipo "A" - 1,8m - Nero
pag. 545

95-708/20GB
Cavo di rete Patch in Rame Cat. 6 Grigio U/UTP 20m
pag. 564

KD2011/28IN
Alimentatore switching 24W - 12Vdc 2A - 1 Connettore 5,5x2,1mm positivo centrale
pag. 29

WTR511
Cavo Cat.6 - U/UTP - conduttore rigido - Rame puro - 305m
pag. 799

Extender VGA - 1920x1200 - Audio - Loop-Out - cavo Cat.5e/6 - 300 m

Articolo	EAN Code
CT376/6	8 017443 615946

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

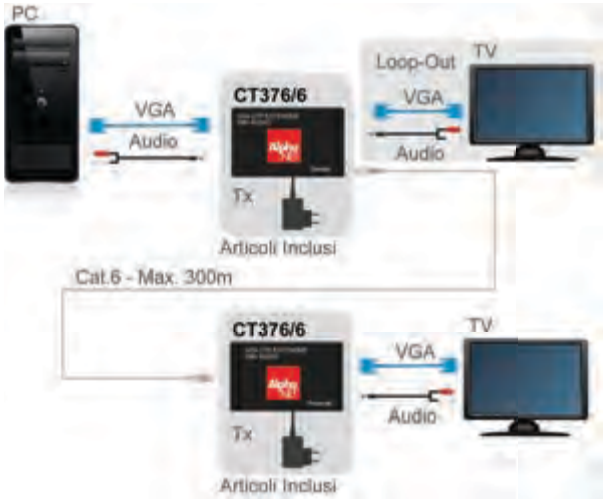
L'extender CT376/6 permette di estendere la trasmissione di segnali VGA e Audio fino a 300m di distanza utilizzando un solo cavo CAT.6.
L'extender è dotato di splitter interno (funzione Loopout) per la connessione di un monitor al trasmettitore oltre che un monitor al ricevitore.

Specifiche
- Coppia di moduli plug-and-play, TX + RX
- Ingresso/uscita VGA: D-Sub HD 15 poli
- Ingresso/uscita Audio: jack 3.5mm
- Ingresso microfono: jack 3.5mm
- Distanza: 300m 1920x1200
- Risoluzione Max: 1920x1200

Caratteristiche
Tipologia: Trasmettitore+Ricevitore
Tecnologia: Standard 1xCat. 5e/6
Tipo Extender: VGA
Distanza Extender: 300m
Compatibile 3D: no
Compatibile 4K: no
Risoluzione massima: 1920x1200
Funzioni aggiuntive: Loop-Out

Contenuto Confezione
1x Trasmettitore
1x Ricevitore
2x Alimentatori 5Vdc 2A (conn. 3,5-1,3mm positivo centrale)

Collegamento 1:1



Articoli correlati

11-3-002/02K
Cavo Premium da spina jack Ø3,5 Stereo a 2 spine RCA audio - 2m
pag. 534

94-916/6
Spina RJ45 8P8C Cat.6 FTP AWG24-26 Passante
pag. 960

95-526/0018B
Cavo da spina VGA 15 poli serie HD a spina VGA 15 poli serie HD - 1,8m
pag. 524

95-708/20GB
Cavo di rete Patch in Rame Cat. 6 Grigio U/UTP 20m
pag. 564

KD2001/5
Alimentatore switching 12,5W - 5Vdc 2,5A - 2 Connettori
pag. 25

WTR511
Cavo Cat.6 - U/UTP - conduttore rigido - Rame puro - 305m
pag. 799

Extender VGA - 1920x1080 - Audio - Over IP (1:N) - cavo Cat.5e/6 - 120 m

Articolo	Tipologia	EAN Code
CT376/9	Trasmettitore+Ricevitore	8 017443 645288
CT376/9R	Ricevitore	8 017443 645295

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

L'extender CT376/9 permette di estendere la trasmissione di segnali VGA e Audio fino a 120m di distanza utilizzando un solo cavo CAT.6.

Specifiche
- Coppia di moduli plug-and-play, TX + RX
- Ingresso/uscita VGA: D-Sub HD 15 poli
- Ingresso/uscita Audio: jack 3.5mm
- Ingresso microfono: jack 3.5mm
- Distanza: 120m 1920x1080
- Risoluzione Max: 1920x1080

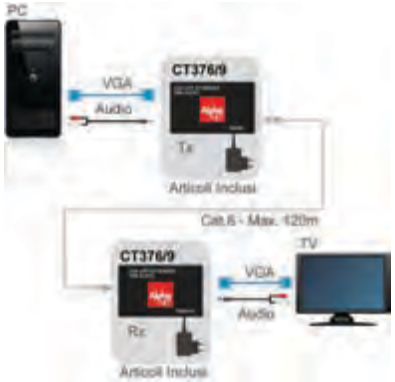
Caratteristiche
Tecnologia: Standard 1xCat. 5e/6
Tipo Extender: VGA
Distanza Extender: 120m
Compatibile 3D: no
Compatibile 4K: no
Risoluzione massima: 1920x1080

Risoluzione supportata
800x600@60Hz, 1024x768@60Hz, 1280x720@60Hz, 1280x960@60Hz, 1280x1024@60Hz,1360x768@60Hz, 1440x900@60Hz, 11680x1050@60Hz, 1920x1080@60Hz
Distanza di trasmissione del segnale:
- max 120m tilizzando cavo CAT.6
- max 100m utilizzando cavo CAT.5e
- max 80m utilizzando cavo CAT.5

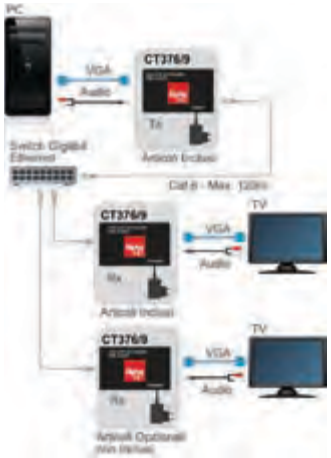
Contenuto Confezione (CT376/9):
1x Trasmettitore
1x Ricevitore
2x Alimentatori 5Vdc 2A

Contenuto Confezione (CT376/9R):
1x Ricevitore
1x Alimentatore 5Vdc 2A

Collegamento 1:1



Collegamento 1:N



Articoli correlati

11-3-002/02K
Cavo Premium da spina jack Ø3,5 Stereo a 2 spine RCA audio - 2m
pag. 534

11-3-002B
Cavo da spina jack Ø3,5 Stereo a 2 spine RCA audio - 1,5m
pag. 534

94-916/6
Spina RJ45 8P8C Cat.6 FTP AWG24-26 Passante
pag. 960

95-526/0018B
Cavo da spina VGA 15 poli serie HD a spina VGA 15 poli serie HD - 1,8m
pag. 524

95-708/20GB
Cavo di rete Patch in Rame Cat. 6 Grigio U/UTP 20m
pag. 564

KD2001/5
Alimentatore switching 12,5W - 5Vdc 2,5A - 2 Connettori
pag. 25

WTR511
Cavo Cat.6 - U/UTP - conduttore rigido - Rame puro - 305m
pag. 799

Extender VGA - 1920x1200 - Audio - KVM - Loop-Out - cavo Cat.5e/6 - 100m

Articolo	EAN Code
CT376/10	8 017443 662902

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

L'extender CT376/10 permette di estendere la trasmissione di segnali VGA e Audio fino a 100m di distanza utilizzando un solo cavo CAT.5e.
L'extender è dotato di splitter interno (funzione Loopout) per la connessione di un monitor al trasmettitore oltre che un monitor al ricevitore.
E' possibile collegare al trasmettitore(Tx) un PC tramite cavo USB e collegare al ricevitore(Rx) due diverse periferiche (mouse e tastiera per esempio) sempre tramite cavo USB che comunicano direttamente con il PC.

Specifiche
- Coppia di moduli plug-and-play, TX + RX
- Ingresso/uscita VGA: D-Sub HD 15 poli
- Distanza: 100m 1920x1200
- Risoluzione Max: 1920x1200

Caratteristiche
Tipologia: Trasmettitore+Ricevitore
Tecnologia: Standard 1xCat. 5e/6
Tipo Extender: VGA
Distanza Extender: 100m
Compatibile 3D: no
Compatibile 4K: no
Risoluzione massima: 1920x1200
Funzioni aggiuntive: Loop-Out, USB

Dimensioni: 110x92x33mm

Contenuto confezione
1x Trasmettitore
1x Ricevitore
1x Alimentatore 5Vdc 1A
1x Cavo USB 2.0 da Spina USB tipo "b" + Spina VGA a Spina USB tipo "A" + Spina VGA - 1,5m

ATTENZIONE: Il trasmettitore si accende solo se collegato alla porta USB, utilizzando il cavo in dotazione, a un PC oppure a un alimentatore.

Il cavo USB collegato al PC consente di estendere la funzione USB e allo stesso tempo di alimentare il trasmettitore.

Il cavo USB collegato a un alimentatore 5Vdc alimenta il trasmettitore ma non consente di estendere il segnale USB.

Collegamento 1:1

Articoli correlati

94-916/6
Spina RJ45 8P8C Cat.6 FTP AWG24-26 Passante
pag. 960

95-526/0018B
Cavo da spina VGA 15 poli serie HD a spina VGA 15 poli serie HD - 1,8m
pag. 524

95-602NB
Cavo da spina USB tipo "A" a spina USB tipo "B" - 1,8m - Nero
pag. 545

95-708/20GB
Cavo di rete Patch in Rame Cat. 6 Grigio U/UTP 20m
pag. 564

KD502/1
Caricatore USB 5W - 1 porta 5V 1A - Nero
pag. 155

WTR511
Cavo Cat.6 - U/UTP - conduttore rigido - Rame puro - 305m
pag. 799

Extender HDMI® - 4K@30Hz - RS232 - 3D - Fibra ottica monomodale SM (2000m)

Articolo	EAN Code
CT373/20	8 017443 646513

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Extender HDMI costituito da un modulo trasmettitore (TX) e un modulo ricevitore (RX) adatto per estendere le distanze di trasmissione dei cavi HDMI tradizionali utilizzando cavi in fibra ottica fino ad una distanza massima di 2000m. L'extender supporta inoltre la trasmissione di un segnale seriale RS232.

Specifiche
- Coppia di moduli plug-and-play, TX + RX

- Risoluzioni supportate: 480i@60Hz, 480p@60Hz, 576i@60Hz, 576p@60Hz, 720p@50/60Hz, 1080i@50/60Hz, 1080p@30Hz, 1080p@50/60Hz, 1080p@50/60Hz 3D, 4K@30Hz

- Distanza di trasmissione del segnale:
- 2000m

- Supporta trasmissione di un segnale seriale RS232

Caratteristiche
Tipologia: Trasmettitore+Ricevitore
Tecnologia: Fibra ottica
Tipo Extender: HDMI®
Distanza Extender: 2000m
Compatibile 3D: si
Compatibile 4K: si
Risoluzione massima: 4Kx2K@30Hz

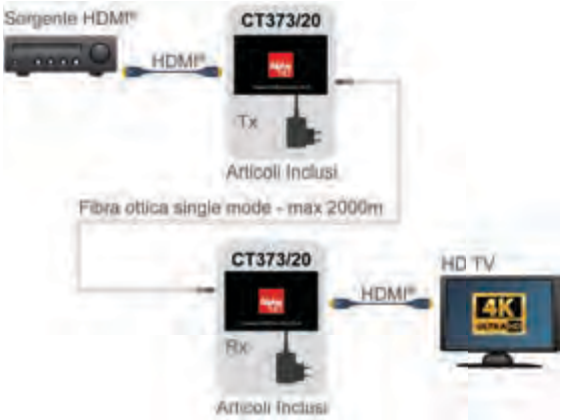
Specifiche HDMI
- Blu-ray e HD DVD in Full HD (1080p) e 4k (30hz)
- Larghezza di banda fino a 10.2Gbps totali

Specifiche Fibra
- Interfaccia: SFP+ 10GBase-LR (SFP-10G-LR)
- Tipo fibra: monomodale duplex
- Lunghezza d'onda: 1310nm
- Distanza: 2000m
- Connettori: LC/PC

Connessioni
Trasmettitore
- Connettore HDMI - Ingresso
- Connettore SFP+
- Transceiver SFP+ 10GBase-LR connettori LC
Ricevitore
- Connettore HDMI - Uscita
- Connettore SFP+
- Transceiver SFP+ 10GBase-LR connettori LC

Contenuto confezione
1x Trasmettitore
1x Ricevitore
2x Transceiver 10GBase-LR
2x Alimentatori 12Vdc 1A (conn. 5,5-2,1mm positivo centrale)

Collegamento 1:1



Articoli correlati

93-591G1/010
Cavi HDMI® High Speed with Ethernet - 1m
pag. 519

95-910/003
Bretelle fibra ottica LC/LC 9/125 OS2 Monomodali - 3m
pag. 398

KD2011/28IN
Alimentatore switching 24W - 12Vdc 2A - 1 Connettore 5,5x2,1mm positivo centrale
pag. 29

MOD-TR-001
Modulo transceiver multimodale LC (10GE SFP+ SR) - 300m
pag. 405

MOD-TR-002
Modulo transceiver monomodale LC (10GE SFP+ LR) - 10Km
pag. 405

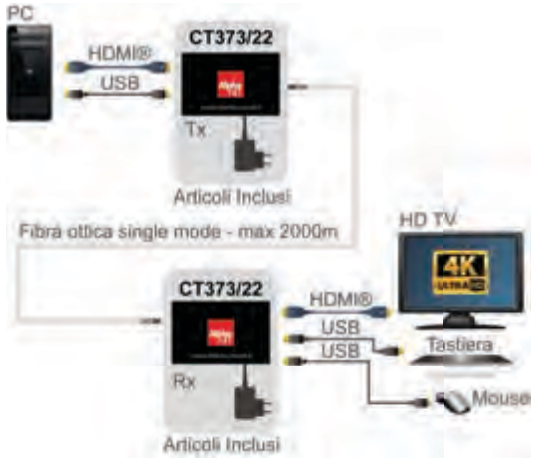
Extender HDMI® - 4K@30Hz - KVM - RS232 - 3D - Fibra ottica monomodale SM (2000m)

Articolo	EAN Code
CT373/22	8 017443 646520

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Extender HDMI costituito da un modulo trasmettitore (TX) e un modulo ricevitore (RX) adatto per estendere le distanze di trasmissione dei cavi HDMI tradizionali utilizzando cavi in fibra ottica fino ad una distanza massima di 2000m. E' possibile collegare al trasmettitore un PC tramite cavo USB e collegare al ricevitore due diverse periferiche (mouse e tastiera per esempio) sempre tramite cavo USB che comunicano direttamente con il PC.

Collegamento 1:1



Specifiche
- Coppia di moduli plug-and-play, TX + RX
- Estensione su fibra ottica monomodale fino a 2000m
- Risoluzioni supportate: 480i@60Hz, 480p@60Hz, 576i@60Hz, 576p@60Hz, 720p@50/60Hz, 1080i@50/60Hz, 1080p@30Hz, 1080p@50/60Hz, 1080p@50/60Hz 3D, 4K@30Hz

- Distanza di trasmissione del segnale:
 - max 2000m con fibra ottica monomodale
- Supporta trasmissione di un segnale USB

Caratteristiche
Tipologia: Trasmettitore+Ricevitore
Tecnologia: Fibra ottica
Tipo Extender: HDMI®
Distanza Extender: 2000m
Compatibile 3D: si
Compatibile 4K: si
Risoluzione massima: 4Kx2K@30Hz
Funzioni aggiuntive: USB, RS232

Specifiche HDMI
- Blu-ray e HD DVD in Full HD (1080p) e 4K (30hz)
- Larghezza di banda fino a 10.2Gbps totali

Specifiche Fibra
- Interfaccia: SFP+ 10GBase-LR (SFP-10G-LR)
- Tipo fibra: monomodale duplex
- Lunghezza d'onda: 1310nm
- Distanza: 2000m
- Connettori: LC/PC

Connessioni
Trasmettitore
- Connettore HDMI - Ingresso
- Connettore SFP+
- Transceiver SFP+ 10GBase-LR connettori LC
- Connettore USB Tipo B
Ricevitore
- Connettore HDMI - Uscita
- Connettore SFP+
- Transceiver SFP+ 10GBase-LR connettori LC
- 2 connettori USB Tipo A

Contenuto confezione
1x Trasmettitore
1x Ricevitore
2x Transceiver 10GBase-LR
2x Alimentatori 12Vdc 1A (conn. 5,5-2,1mm positivo centrale)
1x Cavetto USB Tipo A - Tipo B

Articoli correlati

93-591G1/010
Cavi HDMI® High Speed with Ethernet - 1m
pag. 519

95-602NB
Cavo da spina USB tipo "A" a spina USB tipo "B" - 1,8m - Nero
pag. 545

95-910/003
Bretelle fibra ottica LC/LC 9/125 OS2 Monomodali - 3m
pag. 398

KD2011/28IN
Alimentatore switching 24W - 12Vdc 2A - 1 Connettore 5,5x2,1mm positivo centrale
pag. 29

MOD-TR-001
Modulo transceiver multimodale LC (10GE SFP+ SR) - 300m
pag. 405

MOD-TR-002
Modulo transceiver monomodale LC (10GE SFP+ LR) - 10Km
pag. 405

Extender VGA - 1080p - Fibra ottica monomodale SM (20Km)

Articolo	EAN Code
CT373/24	8 017443 654471

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

L'extender CT373/24 permette di estendere la trasmissione di segnali VGA utilizzando cavi in fibra ottica fino ad una distanza massima di 20Km.

Specifiche
- Coppia di moduli plug-and-play, TX + RX
- Ingresso/uscita VGA D-Sub HD 15 poli
- Distanza: 20Km 1920x1080@60Hz
- Risoluzione max: 1920x1080@60Hz

Caratteristiche
Tipologia: Trasmettitore+Ricevitore
Tecnologia: Fibra ottica
Tipo Extender: VGA
Distanza Extender: 20000m
Compatibile 3D: no
Compatibile 4K: no
Risoluzione massima: 1920x1080
Funzioni aggiuntive: Audio analogico

Specifiche Fibra
- Tipo fibra: monomodale
- Lunghezza d'onda: 1310nm
- Distanza: 20000m
- Connettori: SC/APC

Connessioni
Trasmettitore
- Connettore VGA - Ingresso
- Connettore SC/APC

Ricevitore
- Connettore VGA - Uscita
- Connettore SC/APC

Contenuto confezione
1x Trasmettitore
1x Ricevitore
1x Cavo Jack audio ø3,5mm
2x Alimentatori 5Vdc 2A

Collegamento 1:1

Articoli correlati

11-3-002/02K
Cavo Premium da spina jack Ø3,5 Stereo a 2 spine RCA audio - 2m
pag. 534

11-3-002B
Cavo da spina jack Ø3,5 Stereo a 2 spine RCA audio - 1,5m
pag. 534

95-526/0018B
Cavo da spina VGA 15 poli serie HD a spina VGA 15 poli serie HD - 1,8m
pag. 524

95-926/003
Bretelle fibra ottica SC-APC/ SC-APC 9/125 OS2 Mono-modali - 3m
pag. 400

KD2001/5
Alimentatore switching 12,5W - 5Vdc 2,5A - 2 Connettori
pag. 25

Ripetitore di segnale IR su cavo HDMI®

Articolo	EAN Code
CT501	8 017443 665774

Confezione: Scatola da 1 kit, Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: 1 scatola da 1 kit
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1 kit

Grazie all'innovativa tecnologia IR over HDMI questi accessori consentono di implementare il trasporto del segnale IR (infrarosso) dei telecomandi all'interno dell'impianto attraverso i cavi HDMI stessi. Questi accessori devono essere utilizzati solo con i dispositivi (matrici, distributori ed extender) compatibili.

In questo modo sarà possibile controllare le funzioni delle sorgenti (ad esempio la funzione Play, Pausa, Stop) tramite il telecomando originale della sorgente e di selezionare la sorgente desiderata tramite il telecomando del dispositivo (matrice oppure distributore) in dotazione.

Il Kit CT501 è composto da:

2x Adattatori
Adattatore HDMI passante al quale è possibile collegare il ricevitore IR o il trasmettitore. Inietta o preleva il segnale IR trasmesso lungo il cavo HDMI.

1x Cavetto Ricevitore IR
Ricevitore IR - Riceve il segnale dal telecomando e lo rende disponibile sul connettore Jack 3,5mm
Lunghezza cavo: 1,5m

1x Cavetto Trasmettitore IR
Trasmettitore IR - Emette il segnale infrarosso ricevuto tramite il connettore Jack 3,5mm
Lunghezza cavo: 1,5m

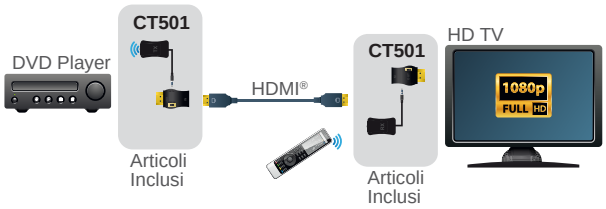
Possibile collegamento (vedi disegno)
- connettere il primo adattatore al televisore e al cavetto ricevitore IR;
- collegare il secondo adattatore al Lettore DVD e al cavetto trasmettitore IR;
- tramite il cavo HDMI connettere i due adattatori.

Il segnale del telecomando puntato verso il ricevitore IR sarà ri-trasmesso dal trasmettitore IR posto vicino al lettore DVD.

Attenzione:
Il sistema funziona solo con cavi HDMI passivi.
Non funziona con cavi HDMI attivi.

Alimentazione: non richiesta.

Collegamento



Collegamento

Articoli correlati

93-591G1/010
Cavi HDMI® High Speed with Ethernet - 1m
pag. 519

PRESE HDMI PASSANTI DA PANNELLO

Corpo in metallo - Diametro ø22mm

SERIE 64-579

Extender USB 2.0 fino a 50m

Articolo	EAN Code
CT560	8 017443 634572

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

L'extender CT560 consente la trasmissione del segnale tramite un cavo Cat.5e/Cat.6 (non incluso) fino ad una distanza massima di 50m per i dispositivi USB 2.0.

Caratteristiche elettriche
USB standard: USB 1.1, USB 2.0
Distanza massima: 50m (USB 2.0), 100m (USB 1.1)
Cavo consigliato: UTP Cat5e o superiore
Alimentazione: Non richiesta

Caratteristiche meccaniche
Corpo: plastico
Protezione: IP20
Colore: Nero
Temperatura di lavoro: -10° ~ 40°C

Attenzione:
Non utilizzare in ambienti esterni.

Caratteristiche
Tipologia: Trasmettitore+Ricevitore
Tipo Extender: USB
Distanza Extender: 50m

Collegamento

Articoli correlati

94-916/6
Spina RJ45 8P8C Cat.6 FTP AWG24-26 Passante
pag. 960

95-708/20GB
Cavo di rete Patch in Rame Cat. 6 Grigio U/UTP 20m
pag. 564

WTR500
Cavo Cat.5e - U/UTP - conduttore rigido - Rame puro - 100m
pag. 798

WTR511
Cavo Cat.6 - U/UTP - conduttore rigido - Rame puro - 305m
pag. 799

alpha+ elettronica®

MODULATORI

Modulatore HDMI® DVB-T 1080p con Loop out

Articolo	EAN Code
CT590	8 017443 637641

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 20 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Il modulatore HDMI® DVB-T CT590 permette di distribuire il segnale HDMI® a più televisori tramite il normale cavo d'antenna e sfruttando il ricevitore digitale terrestre già presente all'interno dei TV. E' la soluzione ideale per uso domestico e show rooms, e dove è necessario distribuire il segnale ad un gran numero di TV contemporaneamente.

Specifiche
- Modulatore HDMI® DVB-T
- Canale radio impostabile
- Canale digitale impostabile
- Parametri modulazione impostabili
- Frequenza da 100 a 1000MHz
- Bit rate: 31.6MBit
- Encoding video: H264
- Encoding audio: MPEG2
- HDMI® 1.3 - HDCP 2.2
- Risoluzioni supportate:
480i@60Hz, 480p@60Hz, 576i@50Hz, 576p@50Hz, 720p@50/60Hz, 1080i@50/60Hz, 1080p@50/60Hz

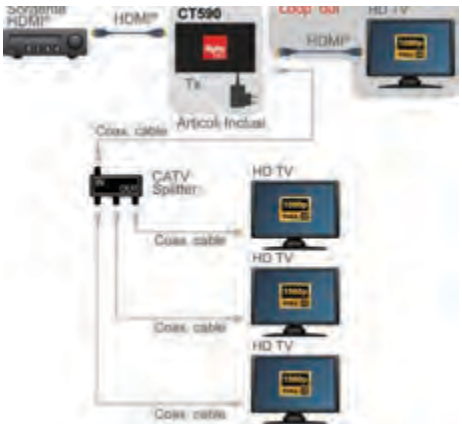
Connessioni
Trasmettitore
- Connettore HDMI® (Ingresso)
- Connettore HDMI® (Uscita loop out)
- Connettore tipo F (uscita RF)
- Connettore tipo F (ingresso RF)
- Connettore USB per aggiornamento firmware

Attenzione
- Installazione plug and play, nessun driver o software richiesto

Contenuto confezione
1x Modulatore
1x Alimentatori 12Vdc 1A (conn. 5,5-2,1mm positivo centrale)

Caratteristiche
Ingresso: HDMI®|RF
Uscita: RF
Compatibile 3D: no
Compatibile 4K: no
Risoluzione massima: 1080p @ 60Hz
Funzioni aggiuntive: Loop-Out

Collegamento



Collegamento

Articoli correlati

86-064B
Cavo da spina F a spina F - 1,5m
pag. 526

86-080B
Cavo da spina F a spina TV Ø9,5mm - 1m
pag. 527

KD2011/28IN
Alimentatore switching 24W - 12Vdc 2A - 1 Connettore 5,5x2,1mm positivo centrale
pag. 29

TVCC VIDEO
BALUN PASSIVI

Video Balun passivo 1 canale - HD

Articolo	EAN Code
CT822/1	8 017443 634541

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Il balun passivo CT822/1 è un convertitore per la trasmissione del segnale video su cavo twistato Cat5 o superiore per applicazioni TVCC.
L'utilizzo di due dispositivi (trasmettitore e ricevitore) consente la trasmissione del segnale video senza necessità di alimentazione esterna.
Esso dispone da un lato di un connettore BNC per il collegamento del dispositivo video (telecamera e monitor) e dall'altro di una morsettiera a 2 poli a pressione che permette di collegare una coppia a scelta fra le 4 contenute all'interno del cavo Cat5.
Contenuto confezione: trasmettitore e ricevitore.

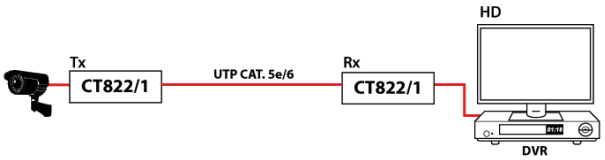
Caratteristiche elettriche
Adatto per: Telecamere CCTV, Monitor, DVR
Formato Video: PAL, NTSC, SECAM, AHD, HD-CVI, HD-TVI
Distanza trasmissione: vedi tabella
Cavo consigliato: UTP Cat5 o superiore 24-22AWG
Alimentazione: Non richiesta
Reiezione modo comune/modo differenziale: 60dB typ (15KHz-42MHz)
Impedenza: Coassiale 75ohm, UTP 100ohm
Attenuazione: 1.5 dB typ Max

Connettori
Video input/output: BNC maschio
Video input/output: a pressione

Protezioni
Sovratensione: Stato solido TVS (Transient Voltage Suppressor)
Video Input: 2KV (modo comune)
Video Output: 2KV (modo differenziale)

Caratteristiche meccaniche
Corpo: plastico
Protezione: IP20
Colore: Nero
Dimensioni (LxWxH): 35,1x16,7x18,7mm
Temperatura di lavoro: -10° ~ 40°C

Attenzione:
Non utilizzare in ambienti esterni.



Distanze di trasmissione

Formato	Risoluzione			
	720P	960P	1080P	960H
AHD	320m	320m	250m	-
HD-CVI	440m	-	230m	-
HD-TVI	190m	-	190m	-
CVBS	-	-	-	400m

Articoli correlati

WTR500
Cavo Cat.5e - U/UTP - conduttore rigido - Rame puro - 100m
pag. 798

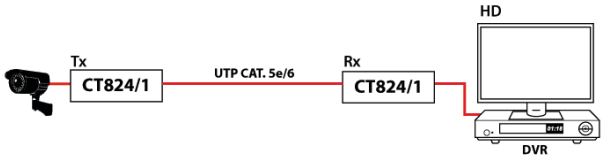
WTR501
Cavo Cat.5e - U/UTP - conduttore rigido - Rame puro - 305m
pag. 798

Video Balun passivo 1 canale con cavetto - HD

Articolo	EAN Code
CT824/1	8 017443 634558

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Il balun passivo CT824/1 è un convertitore per la trasmissione del segnale video su cavo twistato Cat5 o superiore per applicazioni TVCC.
L'utilizzo di due dispositivi (trasmettitore e ricevitore) consente la trasmissione del segnale video senza necessità di alimentazione esterna.
Esso dispone da un lato di un cavetto con connettore BNC per il collegamento del dispositivo video (telecamera e monitor) e dall'altro di una morsettiera a 2 poli a pressione che permette di collegare una coppia a scelta fra le 4 contenute all'interno del cavo Cat5.
Contenuto confezione: trasmettitore e ricevitore.



Caratteristiche elettriche
Adatto per: Telecamere CCTV, Monitor, DVR
Formato Video: PAL, NTSC, SECAM, AHD, HD-CVI, HD-TVI
Distanza trasmissione: vedi tabella
Cavo consigliato: UTP Cat5 o superiore 24-22AWG
Alimentazione: Non richiesta
Reiezione modo comune/modo differenziale: 60dB typ (15KHz-42MHz)
Impedenza: Coassiale 75ohm, UTP 100ohm
Attenuazione: 1.5 dB typ Max

Connettori
Video input/output: BNC maschio
Video input/output: a pressione

Protezioni
Sovratensione: Stato solido TVS (Transient Voltage Suppressor)
Video Input: 2KV (modo comune)
Video Output: 2KV (modo differenziale)

Caratteristiche meccaniche
Corpo: plastico
Protezione: IP20
Colore: Nero
Dimensioni(LxWxH): 35,1x16,7x18,7mm
Temperatura di lavoro: -10° ~ 40°C

Attenzione:
Non utilizzare in ambienti esterni.

Distanze di trasmissione

Formato	Risoluzione			
	720P	960P	1080P	960H
AHD	320m	320m	250m	-
HD-CVI	440m	-	230m	-
HD-TVI	190m	-	190m	-
CVBS	-	-	-	400m

Articoli correlati

WTR500
Cavo Cat.5e - U/UTP - conduttore rigido - Rame puro - 100m
pag. 798

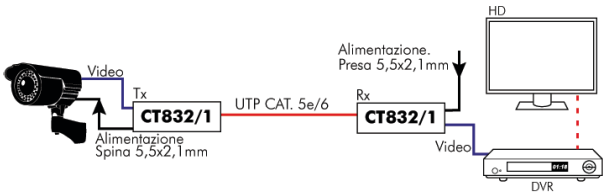
WTR501
Cavo Cat.5e - U/UTP - conduttore rigido - Rame puro - 305m
pag. 798

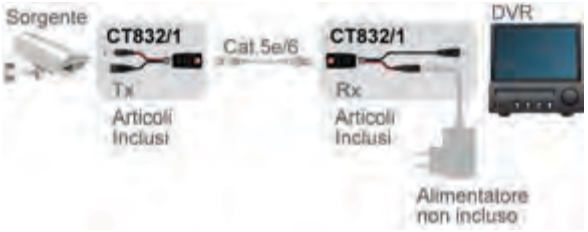
Video e Power Balun passivo - HD

Articolo	EAN Code
CT832/1	8 017443 634565

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Il balun passivo CT832/1 è un convertitore per la trasmisione del segnale video e dell'alimentazione su cavo twistato Cat5 o superiore per applicazioni TVCC.
L'utilizzo di due dispositivi (trasmettitore e ricevitore) consente la trasmissione del segnale video e dell'alimentazione senza necessità di alimentazione esterna del convertitore stesso.
Esso dispone da un lato di un cavetto con connettore BNC e di un cavetto con connettore di alimentazione DC (5,5x2,1mm) per il collegamento del dispositivo video (telecamera e monitor) e dall'altro di un connettore RJ45 per il cavo Cat5. Una coppia viene utilizzata per il segnale video e tre coppie per la tensione di alimentazione.
Per la corretta installazione del prodotto, collegare, il dispositivo con la spina DC al trasmettitore (lato telecamera) e il dispositivo con la presa DC al ricevitore (DVR).





Caratteristiche elettriche
Adatto per: Telecamere CCTV, Monitor, DVR
Formato Video: PAL, NTSC, SECAM, AHD, HD-CVI, HD-TVI
Distanza trasmissione: vedi tabella
Cavo consigliato: UTP Cat5 o superiore 24-22AWG
Trasmissione alimentazione: max 24Vac/dc
Distanza alimentazione: in base alla caduta sul cavo Cat5
Alimentazione: Non richiesta
Reiezione modo comune/modo differenziale: 60dB typ (15KHz-42MHz)
Impedenza: Coassiale 75ohm, UTP 100ohm
Attenuazione: 1.5 dB typ Max

Connettori
Video: BNC maschio
Power: Spina e Presa 5,5x2,1mm
Cavo Cat5: RJ45

Protezioni
Sovratensione: Stato solido TVS (Transient Voltage Suppressor)
Video Input: 2KV (modo comune)
Video Output: 2KV (modo differenziale)

Caratteristiche meccaniche
Corpo: plastico
Protezione: IP20
Colore: Nero
Dimensioni(LxWxH): 65x36x25mm
Temperatura di lavoro: -10° ~ 40°C

Attenzione:
Non utilizzare in ambienti esterni.

Distanze di trasmissione

Formato	Risoluzione			
	720P	960P	1080P	960H
AHD	320m	320m	250m	-
HD-CVI	440m	-	230m	-
HD-TVI	190m	-	190m	-
CVBS	-	-	-	400m

Caduta di tensione con cavo Cat.5e/6 AWG24 Pure Copper
N. Coppie per Potenza: 3

Distanza (m)	Corrente di carico (A)		
	0.5	1	1.5
50	1.4V	2.7V	4.1V
100	2.7V	5.5V	8.2V
150	4.1V	8.2V	12.3V
200	5.5V	10.9V	16.4V
300	8.2V	16.4V	24.6V

Articoli correlati

WTR500
Cavo Cat.5e - U/UTP - conduttore rigido - Rame puro - 100m
pag. 798

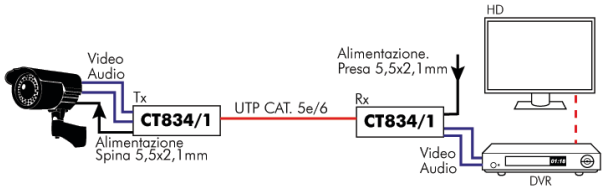
WTR501
Cavo Cat.5e - U/UTP - conduttore rigido - Rame puro - 305m
pag. 798

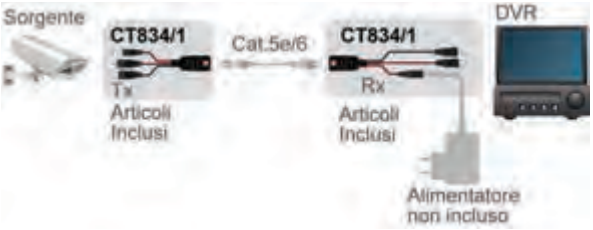
Video Power Audio Balun passivo 1 canale - HD

Articolo	EAN Code
CT834/1	8 017443 634497

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Il balun passivo CT834/1 è un convertitore per la trasmissione del segnale video, audio e dell'alimentazione su cavo twistato Cat5 o superiore per applicazioni TVCC.
L'utilizzo di due dispositivi (trasmettitore e ricevitore) consente la trasmissione del segnale video, audio e dell'alimentazione senza necessità di alimentazione esterna del convertitore stesso.
Esso dispone da un lato di un cavetto con connettore BNC per il collegamento del dispositivo video (telecamera e monitor), un cavetto con connettore RCA per il collegamento audio del dispositivo video (telecamera e monitor) e un cavetto con connettore di alimentazione DC (5,5x2,1mm)
Dall'altro lato dispone di una presa RJ45 che permette di collegare un cavo Cat5.
Per la corretta installazione del prodotto, collegare il dispositivo con la spina DC al trasmettitore (lato telecamera) e il dispositivo con la presa DC al ricevitore (DVR).





Caratteristiche elettriche
Adatto per: Telecamere CCTV, Monitor, DVR
Formato Video: PAL, NTSC, SECAM, AHD, HD-CVI, HD-TVI
Distanza trasmissione: vedi tabella
Cavo consigliato: UTP Cat5 o superiore 24-22AWG
Trasmissione alimentazione: max 24Vac/dc
Distanza alimentazione: in base alla caduta sul cavo Cat5
Alimentazione: Non richiesta
Reiezione modo comune/modo differenziale: 60dB typ (15KHz-42MHz)
Impedenza: Coassiale 75ohm, UTP 100ohm
Attenuazione: 1.5 dB typ Max

Connettori
Video: BNC maschio
Power: Spina e Presa 5,5x2,1mm
Audio: Spina RCA
Cavo Cat5: RJ45

Protezioni
Sovratensione: Stato solido TVS (Transient Voltage Suppressor)
Video Input: 2KV (modo comune)
Video Output: 2KV (modo differenziale)

Caratteristiche meccaniche
Corpo: plastico
Protezione: IP20
Colore: Nero
Dimensioni(LxWxH): 65x36x25mm
Temperatura di lavoro: -10° ~ 40°C

Attenzione:
Non utilizzare in ambienti esterni.

Distanze di trasmissione

Formato	Risoluzione			
	720P	960P	1080P	960H
AHD	320m	320m	250m	-
HD-CVI	440m	-	230m	-
HD-TVI	190m	-	190m	-
CVBS	-	-	-	400m

Caduta di tensione con cavo Cat.5e/6 AWG24 Pure Copper
N. Coppie per Potenza: 2

Distanza (m)	Corrente di carico (A)		
	0.5	1	1.5
50	2V	4.1V	6.1V
100	4.1V	8.2V	12.3V
150	6.1V	12.3V	18.4V
200	8.2V	16.4V	24.6V
300	12.3V	24.6V	36.9V

Articoli correlati

WTR500
Cavo Cat.5e - U/UTP - conduttore rigido - Rame puro - 100m
pag. 798

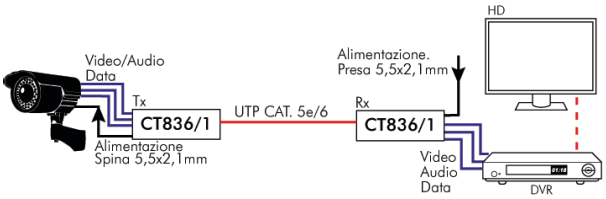
WTR501
Cavo Cat.5e - U/UTP - conduttore rigido - Rame puro - 305m
pag. 798

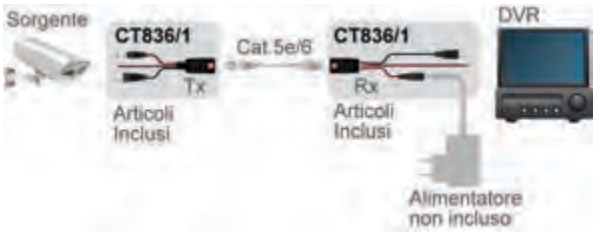
Video Power Data Balun passivo 1 canale - HD

Articolo	EAN Code
CT836/1	8 017443 634480

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Il balun passivo CT836/1 è un convertitore per la trasmisione del segnale video, del segnale dati di controllo e dell'alimentazione su cavo twistato Cat5 o superiore per applicazioni TVCC. L'utilizzo di due dispositivi (trasmettitore e ricevitore) consente la trasmissione del segnale video, dati di controllo e dell'alimentazione senza necessità di alimentazione esterna.
Esso dispone da un lato di un cavetto con connettore BNC per il collegamento del dispositivo video (telecamera e monitor), un cavetto libero per il collegamento del segnale di controllo del dispositivo video (telecamera e DVR) e un cavetto con connettore di alimentazione DC (5,5x2,1mm)
Dall'altro lato dispone di una presa RJ45 che permette di collegare un cavo Cat5.
Per la corretta installazione del prodotto, collegare il dispositivo con la spina DC al trasmettitore (lato telecamera) e il dispositivo con la presa DC al ricevitore (DVR).





Caratteristiche elettriche
Adatto per: Telecamere CCTV, Monitor, DVR
Formato Video: PAL, NTSC, SECAM, AHD, HD-CVI, HD-TVI
Distanza trasmissione: vedi tabella
Cavo consigliato: UTP Cat5 o superiore 24-22AWG
Trasmissione alimentazione: max 24Vac/dc
Distanza alimentazione: in base alla caduta sul cavo Cat5
Alimentazione: Non richiesta
Reiezione modo comune/modo differenziale: 60dB typ (15KHz-42MHz)
Impedenza: Coassiale 75ohm, UTP 100ohm
Attenuazione: 1.5 dB typ Max

Connettori
Video: BNC maschio
Power: Spina e Presa 5,5x2,1mm
Data: fili liberi
Cavo Cat5: RJ45

Protezioni
Sovratensione: Stato solido TVS (Transient Voltage Suppressor)
Video Input: 2KV (modo comune)
Video Output: 2KV (modo differenziale)

Caratteristiche meccaniche
Corpo: plastico
Protezione: IP20
Colore: Nero
Dimensioni(LxWxH): 65x36x25mm
Temperatura di lavoro: -10° ~ 40°C

Attenzione:
Non utilizzare in ambienti esterni.

Distanze di trasmissione

Formato	Risoluzione			
	720P	960P	1080P	960H
AHD	320m	320m	250m	-
HD-CVI	440m	-	230m	-
HD-TVI	190m	-	190m	-
CVBS	-	-	-	400m

Caduta di tensione con cavo Cat.5e/6 AWG24 Pure Copper
N. Coppie per Potenza: 2

Distanza (m)	Corrente di carico (A)		
	0.5	1	1.5
50	2V	4.1V	6.1V
100	4.1V	8.2V	12.3V
150	6.1V	12.3V	18.4V
200	8.2V	16.4V	24.6V
300	12.3V	24.6V	36.9V

Articoli correlati

WTR500
Cavo Cat.5e - U/UTP - conduttore rigido - Rame puro - 100m
pag. 798

WTR501
Cavo Cat.5e - U/UTP - conduttore rigido - Rame puro - 305m
pag. 798

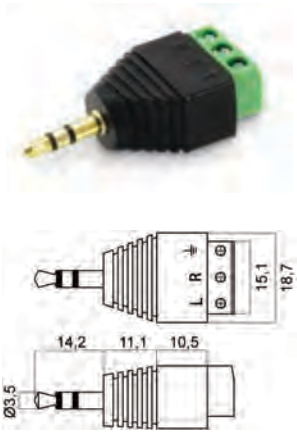
alpha+ elettronica®

TVCC ACCESSORI

PRODOTTI FIRMATI ALPHA

Grande qualità – Grande convenienza

Adattatore Spina Jack 3.5mm Stereo - Morsetto 3 poli



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Spina Jack ø3.5mm Stereo
Tipo Connettore B: Morsetto a vite 3 poli

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato

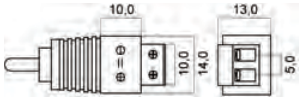
Articolo	Codice EAN
11-40	8 017443 586789

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 20 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore Spina RCA - Morsetto

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Spina RCA
Tipo Connettore B: Morsetto a vite 2 poli

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato



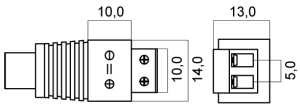
Articolo	Codice EAN
17-130	8 017443 603585

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore Presa RCA - Morsetto

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Presa RCA
Tipo Connettore B: Morsetto a vite 2 poli

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo	Codice EAN
18-100	8 017443 603578

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore Spina DC con molla - Morsetto

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore B: Morsetto a vite 2 poli

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Tipo Connettore A	Codice EAN
28-05/2	Spina 5,5-2,1	8 017443 654907

Confezione: PolyBag da 25pz., Imballo: Sacchetto da 4 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 25pz.
Multiplo di vendita: 25pz.

Articolo	Tipo Connettore A	Codice EAN
28-06/2	Spina 5,5-2,5	8 017443 654914

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Adattatore Spina DC - Morsetto ad innesto

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore B: Morsetto a vite 2 poli

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato

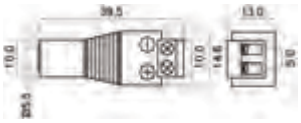
Articolo	Tipo Connettore A	Codice EAN
28-01/1	Spina 5,5-2,1	8 017443 603523
28-01/2	Spina 5,5-2,5	8 017443 603530

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Adattatore Presa DC - Morsetto

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore B: Morsetto a vite 2 poli

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo	Tipo Connettore A	Codice EAN
28-07	Presa 5,5-2,1	8 017443 597716
28-08	Presa 5,5-2,5	8 017443 597723

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Adattatore Spina DC - Morsetto

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore B: Morsetto a vite 2 poli

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato

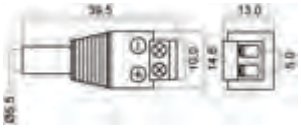
Articolo	Tipo Connettore A	Codice EAN
28-05	Spina 5,5-2,1	8 017443 582989
28-06	Spina 5,5-2,5	8 017443 582996

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Adattatore Presa DC - Morsetto ad innesto

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Presa 5,5-2,1
Tipo Connettore B: Morsetto a vite 2 poli

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato



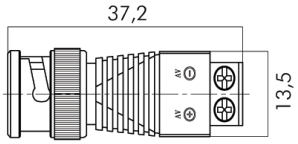
Articolo	Codice EAN
28-09/1	8 017443 603547

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Adattatore Spina BNC - Morsetto

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Spina BNC
Tipo Connettore B: Morsetto a vite 2 poli

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo	Codice EAN
80-135	8 017443 598317

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore da spina RJ45 a morsetto

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Colore: Nero
Tipo Connettore A: Spina RJ45
Tipo Connettore B: Morsetto a vite 8 poli

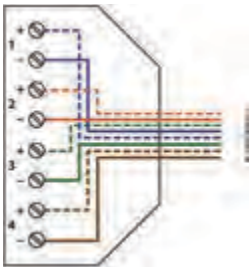
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
94-929	8 017443 613553

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Morsetto a vite	
1+	Blue+white
1-	Blue
2+	Orange+white
2-	Orange
3+	Green+white
3-	Green
4+	Brown+white
4-	Brown

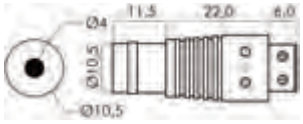
RJ45	
Orange+white	1
Orange	2
Green+white	3
Blue	4
Blue+white	5
Green	6
Brown+white	7
Brown	8



Adattatore Presa BNC - Morsetto

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Presa BNC
Tipo Connettore B: Morsetto a vite 2 poli

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo	Codice EAN
81-039	8 017443 603561

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

alpha+ elettronica®

CAVI DI RACCORDO

Cavi di raccordo / Cavi Video / HDMI

93-591F1
Spina HDMI® - Spina HDMI® - 4K - Fibra Ottica AOC
pag. 518

93-591F2
Spina (micro) HDMI® - Spina (micro) HDMI® - 4K - Fibra Ottica AOC
pag. 518

93-591G1
Spina HDMI® - Spina HDMI® - 4K - High Speed with Ethernet - Guaina PVC
pag. 519

93-591G2
Spina HDMI® - Spina HDMI® - 4K - High Speed with Ethernet - Guaina LSZH
pag. 519

93-591G3
Spina HDMI® - Spina HDMI® - 8K - 48Gbps - Ultra High-Speed - Guaina PVC
pag. 520

93-591/E
Spina HDMI® - Spina HDMI® - 4K - High Speed with Ethernet
pag. 521

93-591L
Spina HDMI® - Spina HDMI® 90°
pag. 520

93-591R
Spina HDMI® - Spina HDMI® Reverse 270°
pag. 520

93-592B
Spina HDMI® - Spina DVI-D single Link
pag. 522

93-594B
Spina Mini HDMI® - Spina Mini HDMI®
pag. 522

93-595B
Spina HDMI® - Spina Mini HDMI®
pag. 522

93-596
Spina HDMI® - Spina Micro HDMI®
pag. 522

93-598/0020
Spina USB tipo "C" - Spina HDMI®
pag. 523

Cavi di raccordo / Cavi Video / Display Port

93-600B
Spina Display-port - Spina Display-port
pag. 523

93-603
Spina Display-port - Spina DVI-D Dual link
pag. 523

Cavi di raccordo / Cavi Video / VGA

95-520
Spina VGA 15 poli serie HD - Spina VGA 15 poli serie HD
pag. 524

95-526
Spina VGA 15 poli serie HD - Spina VGA 15 poli serie HD con ferrite
pag. 524

95-527
Presa 15 poli serie HD - Spina 15 poli serie HD - Con ferrite
pag. 525

Cavi di raccordo / Cavi Video / DVI

93-573
Spina DVI-D Dual Link - Spina DVI-D Dual Link

pag. 525

Cavi di raccordo / Cavi Video / BNC

86-001
Spina BNC - Spina BNC

pag. 526

Cavi di raccordo / Cavi Video / Satellite

86-064
Spina F - Spina F

pag. 526

86-065
Spina F - Spina F

pag. 526

86-080
Spina F - Spina TV Ø9,5mm

pag. 527

86-085
Spina F - Presa TV Ø9,5mm

pag. 527

86-090
Spina F rapida a 90° - Spina F rapida a 90°

pag. 527

Cavi di raccordo / Cavi Video / Spina TV

87-005
Spina-Presa TV Coax Ø9,5mm

pag. 528

87-010
Spina TV Coax Ø9,5mm - Spina TV Coax Ø9,5mm - Con Adattatore F/F - Nero

pag. 528

87-010W
Spina TV Coax Ø9,5mm - Spina TV Coax Ø9,5mm - Con Adattatore F/F - Bianco

pag. 528

87-012B
Spina TV Coax Ø9,5mm - Presa TV Coax Ø9,5mm - Con Adattatore M/M - Nero

pag. 528

87-012W
Spina TV Coax Ø9,5mm - Presa TV Coax Ø9,5mm - Con Adattatore M/M - Bianco

pag. 529

87-014
Spina TV Coax Ø9,5mm - Presa TV Coax Ø9,5mm 90° - Con Adattatore M/M - Nero

pag. 529

87-014W
Spina TV Coax Ø9,5mm - Presa TV Coax Ø9,5mm 90° - Con Adattatore M/M - Bianco

pag. 529

87-015
Spina TV Coax Ø9,5mm 90° - Presa TV Coax Ø9,5mm 90° - Con Adattatore M/M - Nero

pag. 529

87-016
Spina TV Coax Ø9,5mm - Spina TV Coax Ø9,5mm 90° - Con Adattatore F/F - Nero

pag. 530

87-016W
Spina TV Coax Ø9,5mm - Spina TV Coax Ø9,5mm 90° - Con Adattatore F/F - Bianco

pag. 530

87-112
Spina TV schermata Coax Ø9,5mm - Presa TV schermata Coax Ø9,5mm - Con Adattatore M/M - Con ferrite - Nero

pag. 530

87-112W
Spina TV schermata Coax Ø9,5mm - Presa TV schermata Coax Ø9,5mm - Con Adattatore M/M - Con ferrite - Bianco

pag. 530

87-112S
Spina TV schermata Coax Ø9,5mm - Presa TV 90° schermata Coax Ø9,5mm - Con Adattatore M/M - Con ferrite - Nero

pag. 531

Cavi di raccordo / Cavi Video / RCA

84-050
Spina RCA video - Spina RCA video

pag. 531

84-072
Spina RCA video + 2 spine RCA audio - Spina RCA video + 2 spine RCA audio

pag. 531

Cavi di raccordo / Cavi Video / Scart

92-004
Spina Scart - Spina Scart

pag. 532

92-068
Spina Scart - 1 Spina RCA Video + 2 Spine RCA Audio

pag. 532

Cavi di raccordo / Cavi Video / Telecamera

81-090
Spina jack 4 poli 90° Ø3,5mm - 2 spine RCA audio + spina RCA video - Sony

pag. 532

81-093
Spina jack 4 poli 90° Ø3,5mm - 2 spine RCA audio + spina RCA video - Panasonic

pag. 532

81-097
Spina jack 4 poli Ø3,5mm - 2 spine RCA audio + spina RCA video - Nokia

pag. 532

Cavi di raccordo / Cavi Audio / Spina 5 poli

5-004
Spina 5 poli DIN 41524 - Spina 5 poli DIN 41524

pag. 534

Cavi di raccordo / Cavi Audio / Spina Jack

11-3-002
Spina jack Ø3,5 Stereo - 2 spine RCA audio

pag. 534

11-3-002/K
Spina jack Ø3,5 Stereo - 2 spine RCA audio

pag. 534

11-3-004
Spina jack ø3,5 Stereo - 2 prese jack ø3,5 Stereo

pag. 535

11-3-004/1
Spina jack ø3,5 Stereo - 2 prese jack ø3,5 Stereo

pag. 535

11-3-007
Presa jack Ø3,5 Stereo - Spina jack Ø3,5 Stereo

pag. 535

11-3-007/1
Spina jack ø3,5 Stereo - Presa jack ø3,5 Stereo

pag. 535

11-3-009
Spina jack Ø3,5 Stereo - Spina jack Ø3,5 Stereo
pag. 536

11-3-010
Spina jack Ø3,5mm Stereo - Spina jack Ø6,3mm Stereo
pag. 536

11-3-011
Presa jack Ø3,5mm Stereo - Spina jack Ø3,5mm Stereo
pag. 536

11-3-011L
Presa jack Ø3,5mm Stereo - Spina jack Ø3,5mm Stereo
pag. 536

11-3-012
Spina jack Ø3,5 90° Stereo - Spina jack Ø3,5 90° Stereo
pag. 537

11-3-013
2 Spine jack ø6,3mm Mono - Spina jack ø3,5mm Stereo
pag. 537

15-003
Spina jack Ø6,3mm Stereo - Spina jack Ø6,3mm Stereo
pag. 537

15-011
Spina jack Ø6,3mm Stereo - 2 spine RCA Audio
pag. 537

Cavi di raccordo / Cavi Audio / Spina RCA

17-001L
Spina RCA audio - Spina jack Ø3,5mm Mono
pag. 538

17-008
Spina RCA audio - Spina RCA audio
pag. 538

17-009
2 spine RCA audio - 2 spine RCA audio
pag. 538

17-011
2 spine RCA audio - 2 prese RCA audio
pag. 538

17-012
4 spine RCA audio - 4 spine RCA audio
pag. 539

17-035B
2 spine RCA audio - Presa Jack Ø3,5mm Stereo
pag. 539

17-060/K
2 spine RCA audio - 2 spine RCA audio
pag. 539

17-080B
2 prese RCA Audio - Spina RCA Audio
pag. 539

17-085B
2 spine RCA Audio - Presa RCA Audio
pag. 540

Cavi di raccordo / Cavi Audio / Spina XLR

40-300
Spina XLR 3 poli - Presa XLR 3 poli
pag. 540

40-310
Spina jack Ø6,3 Mono - Presa XLR 3 poli
pag. 541

Cavi di raccordo / Cavi Audio / speakON compatibili

40-002B
Spina Speaker 2 poli - Spina Speaker 2 poli
pag. 541

40-004B
Spina Speaker 4 poli - Spina Speaker 4 poli
pag. 541

Cavi di raccordo / Cavi Audio / Fibra ottica

91-010
Spina Toslink® - Spina Toslink®

pag. 542

91-012
Spina Toslink® - Spina Toslink®

pag. 542

Cavi di raccordo / Cavi Computer / Seriali

95-050
Presa 9 poli serie "D" - Presa 9 poli serie "D"

pag. 544

95-500
Spina 9 poli serie "D" - Spina 9 poli serie "D"

pag. 544

95-510
Presa 9 poli serie "D" - Spina 9 poli serie "D"

pag. 544

95-346
Presa 25 poli serie "D" - Spina 25 poli serie "D"

pag. 544

Cavi di raccordo / Cavi Computer / USB

95-600
Spina USB tipo "A" - Spina USB tipo "A"

pag. 545

95-601
Spina USB tipo "A" - Presa USB tipo "A"

pag. 545

95-601/2PANB
Spina USB tipo "A" - Presa USB tipo "A" da Pannello

pag. 545

95-602
Spina USB tipo "A" - Spina USB tipo "B"

pag. 545

95-605
Spina USB tipo "A" - Spina USB tipo "A" - 3.0

pag. 546

95-607
Spina USB tipo "A" - Spina USB tipo "B" - 3.0

pag. 546

95-609
Adattatore USB seriale RS232 con spina DB9 - Chipset PROLIFIC

pag. 546

95-611
Adattatore Spina USB tipo "A" - RS485

pag. 546

95-614
Spina USB tipo "A" - Spina Micro USB tipo "B" - 3.0

pag. 547

95-646
Spina USB tipo "A" - Spina mini USB tipo "B" 5 poli

pag. 547

95-650/1
Spina USB tipo "A" - Spina Micro USB tipo "B"

pag. 547

95-651OTGB
Spina Micro USB tipo "B" - Presa USB tipo "A"

pag. 547

95-652B
Spina USB tipo "A" 4 poli - Spina mini USB 8 pin

pag. 548

95-653
Spina USB tipo "A" - Spina Micro USB tipo "B"

pag. 548

95-660
Spina USB tipo "A" - 2 Prese 6 poli mini DIN

pag. 548

95-664/4
Spina USB tipo "A" - Spina Lightning 8 pin - Certificato MFI

pag. 548

95-670
Spina USB tipo "C" - Presa USB tipo "A"

pag. 549

95-672
Spina USB tipo "C" - Presa USB tipo "A" - 3.0

pag. 549

95-674
Spina USB tipo "C" - Spina USB tipo "A"

pag. 549

95-674/1N
Spina USB tipo "C" - Spina USB tipo "A"

pag. 549

95-676
Spina USB tipo "C" - Spina USB tipo "A" - 3.0

pag. 550

95-676/1N
Spina USB tipo "C" - Spina USB tipo "A" - 3.0

pag. 550

95-682
Spina USB tipo "C" - Spina USB tipo "C" - 3.1 Gen.2

pag. 550

95-686
Spina USB tipo "C" - Spina Micro USB tipo "B"

pag. 550

95-688
Spina USB tipo "C" - Spina Micro USB tipo "B" - 3.0

pag. 551

95-692
Spina USB tipo "C" - Spina Mini USB tipo "B"

pag. 551

Cavi di raccordo / Cavi Computer / Adattatori RF

95-850B
RP-SMA Maschio - Spina MCX 90°

pag. 551

95-852
RP-SMA Maschio - N Maschio

pag. 551

95-854
RP-SMA Maschio - SMA Maschio

pag. 551

95-855
RP-SMA Maschio - SMA Maschio

pag. 552

95-857
RP-SMA Maschio - RP-SMA Maschio

pag. 552

Cavi di raccordo / Cavi Computer / Patch Cord

95-701
Cavo Patch cord Cat.5e F/UTP Spina-Spina RJ45 8P8C

pag. 560

95-702
Cavo Patch cord Cat.5e F/UTP Spina-Spina RJ45 8P8C

pag. 561

95-706
Cavo Patch cord Cat.5e U/UTP Spina-Spina RJ45 8P8C

pag. 561

95-706/1
Cavo Patch cord Cat.5e U/UTP Spina-Spina RJ45 8P8C, privo di Alogeni

pag. 562

95-707
Cavo Patch cord Cat.5e U/UTP Spina-Spina RJ45 8P8C

pag. 563

95-708
Cavo Patch cord Cat.6 U/UTP Spina-Spina RJ45 8P8C

pag. 564

95-708/1
Cavo Patch cord Cat.6 U/UTP Spina-Spina RJ45 8P8C, privo di Alogeni

pag. 565

95-708/2
Cavo Patch cord Cat.6 U/UTP CCA Spina-Spina RJ45 8P8C

pag. 565

95-709
Cavo Patch cord Cat.6 S/FTP Spina-Spina RJ45 8P8C

pag. 565

95-709/1
Cavo Patch cord Cat.6 S/FTP Spina-Spina RJ45 8P8C, LSZH - privo di Alogeni

pag. 566

95-709/2
Cavo Patch cord in CCA Cat.6 S/FTP Spina-Spina RJ45 8P8C

pag. 566

95-710
Cavo Patch cord Cat.6A S/FTP Spina-Spina RJ45 8P8C, privo di Alogeni

pag. 567

95-711
Cavo Patch cord Cat.6A U/UTP Spina-Spina RJ45 8P8C

pag. 567

95-711/3
Cavo Patch cord Cat.6A S/FTP Spina-Spina RJ45 8P8C, LDPE da esterno

pag. 567

95-715/1
Cavo Patch cord Cat.7 S/FTP Spina-Spina RJ45 8P8C, LSZH - privo di Alogeni

pag. 568

95-720/1
Cavo Patch cord Cat.8.1 S/FTP Spina-Spina RJ45 8P8C, LSZH - privo di Alogeni

pag. 568

95-730
Cavo Patch cord Cat.5e tipo CROSS F/UTP Spina-Spina RJ45 8P8C

pag. 568

Cavi di raccordo / Cavi Telefonici / Plug America 4P4C

94-720
Spina modulare RJ9 4P4C - Spina modulare RJ9 4P4C

pag. 570

Cavi di raccordo / Cavi Telefonici / Plug America 6P4C

94-760
Spina modulare RJ11 6P4C - Spina modulare RJ11 6P4C

pag. 570

94-780
Spina modulare RJ11 6P4C - Spina modulare RJ11 6P4C

pag. 570

94-795
Spina modulare RJ11 6P4C - 2 Prese modulari RJ11 6P4C

pag. 570

Cavi di raccordo / Adattatori / Audio

11-40
Adattatore Spina Jack 3.5mm Stereo - Morsetto 3 poli

pag. 502, 572, 876

17-130
Adattatore Spina RCA - Morsetto

pag. 502, 572, 876

18-100
Adattatore Presa RCA - Morsetto

pag. 503, 572, 876

70-005/1
Adattatore da spina Jack Ø2,5mm Stereo a presa Jack Ø3,5mm Stereo

pag. 572

70-006
Da spina Jack Ø3,5mm Stereo a presa Jack Ø2,5mm Stereo

pag. 572

70-010
Da spina Jack Ø3,5mm Mono a presa Jack Ø3,5mm Stereo

pag. 572

70-020
Da spina Jack Ø3,5mm Mono a presa Jack Ø6,3mm Mono

pag. 573

70-030
Da spina Jack Ø3,5mm Mono a presa Jack Ø6,3mm Stereo

pag. 573

70-110
Da spina Jack Ø3,5mm Stereo a presa Jack Ø6,3mm Stereo

pag. 573

70-120
Da spina Jack Ø3,5mm Stereo a 2 prese Jack Ø3,5mm Stereo

pag. 573

70-130
Da spina Jack Ø3,5mm Stereo a 2 prese Jack Ø6,3mm Stereo

pag. 573

70-310
Da spina Jack Ø6,3mm Mono a presa Jack Ø3,5mm Mono

pag. 573

70-312
Da spina Jack Ø6,3mm Mono a presa Jack Ø3,5mm Stereo

pag. 574

70-313
Da presa Jack Ø6,3mm Stereo a presa Jack Ø6,3mm Stereo

pag. 574

70-314
Da presa Jack Ø3,5mm Stereo a presa Jack Ø3,5mm Stereo

pag. 574

70-315
Da spina Jack Ø3,5mm Mono a presa RCA

pag. 574

70-316
Da spina Jack Ø6,3mm Mono a presa Jack Ø6,3mm Stereo

pag. 574

70-320
Da spina Jack Ø6,3mm Mono a presa RCA

pag. 574

70-320/2
Da spina Jack Ø6,3mm Mono a 2 prese RCA

pag. 575

70-322
Da spina Jack Ø6,3mm Mono a 2 prese Jack Ø6,3mm Mono

pag. 575

70-325
Da spina Jack Ø6,3mm Mono a presa RCA

pag. 575

70-326
Da spina Jack Ø6,3mm Mono a spina Jack Ø6,3mm Mono

pag. 575

70-330
Da presa RCA a presa RCA

pag. 575

70-331
Da 2 prese RCA a 2 prese RCA

pag. 575

70-335
Da 3 prese RCA a 3 prese RCA

pag. 576

70-340
Da presa RCA a spina RCA 90° (Lungo)

pag. 576

70-350
Da presa RCA a spina RCA 90° (Corto)

pag. 576

70-410
Da spina Ø6,3mm Stereo a presa Ø3,5mm Mono

pag. 576

70-420
Da spina Ø6,3mm Stereo a presa Ø3,5mm Stereo

pag. 576

70-440
Da spina Ø6,3mm Stereo a 2 prese Ø3,5mm Stereo

pag. 576

70-450
Da spina Ø6,3mm Stereo a 2 prese Ø6,3mm Stereo

pag. 577

70-810
Da spina RCA a presa Jack Ø6,3mm Mono

pag. 577

70-820
Da spina RCA a presa Jack Ø6,3mm Stereo

pag. 577

70-830
Da spina phono RCA a 2 prese phono RCA

pag. 577

70-840
Da presa RCA a 2 prese RCA

pag. 577

70-850
Da spina RCA a presa jack Ø3,5mm Mono

pag. 577

70-860
Da spina Jack Ø3,5mm Mono a 2 prese phono RCA

pag. 578

70-865
Da spina jack Ø3,5mm Stereo a 2 prese RCA

pag. 578

71-800
Da spina RCA a presa RCA a 90°

pag. 578

71-830/1
Da spina RCA a spina RCA

pag. 578

Cavi di raccordo / Adattatori / Video

64-579/02B
Adattatore da Spina HDMI® a Presa HDMI® - 20cm

pag. 579

64-579/03B
Adattatore da Spina HDMI® ad angolo verticale a Presa HDMI® - 20cm

pag. 579

64-579/04B
Adattatore da Spina HDMI® ad angolo orizzontale a Presa HDMI® - 20cm

pag. 579

64-579/1
Adattatore Da presa HDMI® a presa HDMI®

pag. 579

64-579/10SN
Adattatore da Spina a presa HDMI® ruotabile +90/-90°

pag. 579

64-579/20SN
Adattatore da Presa HDMI® a Presa HDMI® ruotabile +90/-90°

pag. 579

64-579/40
Adattatore da Presa Micro HDMI® tipo D a Spina HDMI®

pag. 580

64-579/42
Adattatore da Presa HDMI® a Spina Micro HDMI® tipo D

pag. 580

64-579/90
Adattatore Da presa HDMI® a spina HDMI® 90°

pag. 580

64-579NP
Presa passante da pannello HDMI - Presa HDMI - Presa HDMI - ø22mm - Nero

pag. 580

64-579P
Presa passante da pannello HDMI - Presa HDMI - Presa HDMI - ø22mm - Metallo - Argento

pag. 580

64-580NP
Presa passante da pannello HDMI - Presa HDMI - Presa HDMI - ø25mm - Nero

pag. 581

64-595
Spina Display port - Presa HDMI®

pag. 581

92-250
Adattatore con deviatore IN/OUT da spina scart a 3 prese RCA

pag. 581

92-260
Adattatore con deviatore IN/OUT da spina scart 21 poli a 3 prese RCA + 1 presa S-VHS

pag. 581

92-266
Adattatore da spina scart a presa scart, Presa jack Ø3,5mm Stereo

pag. 582

92-266/1
Adattatore da presa scart a spina scart, Presa jack Ø3,5mm Stereo

pag. 582

92-270
Adattatore/prolunga da presa scart a presa scart

pag. 582

92-282
Adattatore da presa S-VHS a spina RCA

pag. 582

92-284
Adattatore da spina S-VHS a presa RCA

pag. 583

Cavi di raccordo / Adattatori / Computer

64-522
Adattatore da spina USB tipo A a spina USB tipo A
pag. 583

64-524
Adattatore da spina USB tipo A a presa USB tipo B
pag. 583

64-526
Adattatore da presa USB tipo A a presa USB tipo A
pag. 583

NEW

64-527CNP
Presa passante da pannello USB - da presa USB 2.0 Tipo A a spina USB 2.0 Tipo A - ø22mm - Nero - Cavetto 30cm
pag. 583

NEW

64-527NP
Presa passante da pannello USB - Presa USB A - Presa USB A - ø22mm - Nero
pag. 584

NEW

64-527P
Presa passante da pannello USB - Presa USB A - Presa USB A - ø22mm - Argento
pag. 584

NEW

64-527/1NP
Presa passante da pannello USB - Presa USB A - Presa USB A - ø22mm - Nero
pag. 584

NEW

64-529CNP
Presa passante da pannello USB C - da presa USB 3.1 Tipo C a spina USB 3.1 Tipo C - ø22mm - Nero - Cavetto 30cm
pag. 584

NEW

64-529NP
Presa passante da pannello USB 3.1 Tipo C - Presa USB A - Presa USB 3.1 Tipo C - ø22mm - Nero
pag. 585

64-572
Adattatore Da spina DVI-D a presa DFP20
pag. 585

64-574/1
Adattatore da Presa DVI-A a Spina VGA
pag. 585

64-576
Adattatore da spina DVI-A a presa VGA
pag. 585

64-540
Adattatore da presa Micro USB tipo B a spina USB tipo C
pag. 585

64-575/1
Adattatore Da presa DVI D a spina HDMI®
pag. 585

64-577/1
Adattatore Da spina DVI D a presa HDMI®
pag. 586

64-578/1
Adattatore Da presa DVI D a presa HDMI®
pag. 586

93-620/002
Spina mini Display-port - Presa HDMI®
pag. 586

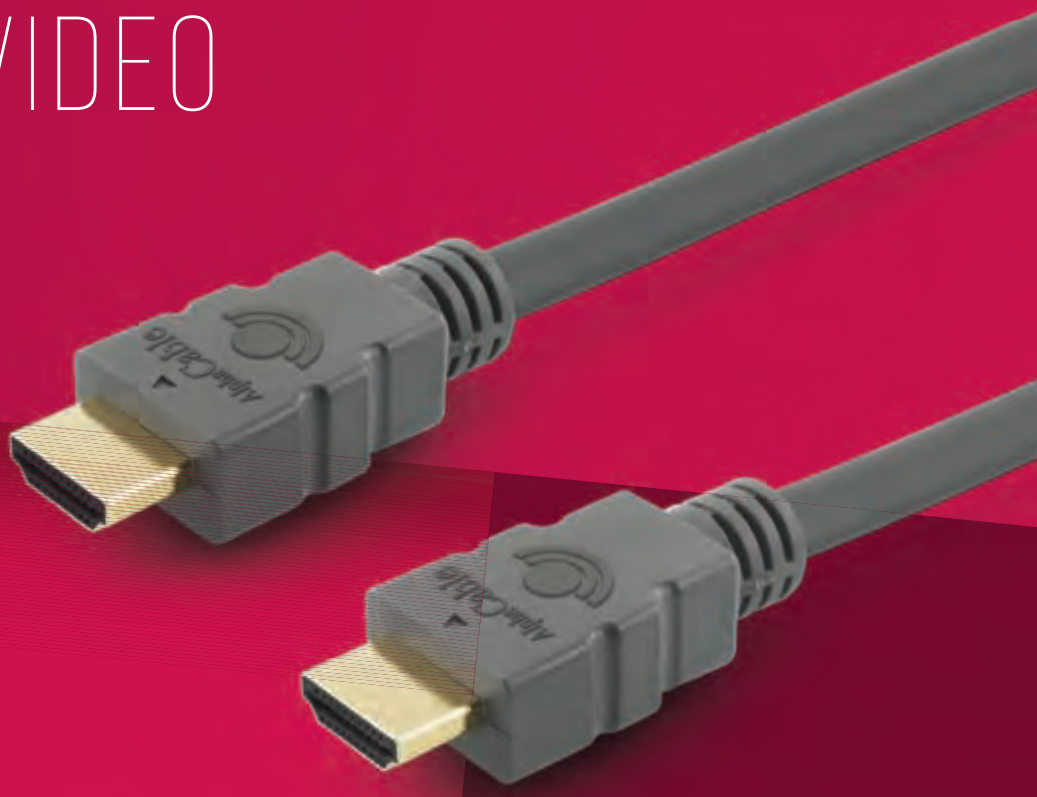
93-621/002
Spina Display-port - Presa HDMI® - Pigtail
pag. 586

93-623/002
Spina mini Display-port - Presa DVI
pag. 586

93-624/002B
Spina mini display port - Presa VGA
pag. 586

alpha+ elettronica®

CAVI VIDEO



HDMI® è l'interfaccia leader nei campi della connessioni digitali video, audio e dati che collegano dispositivi elettronici consumer, PC, mobile, automotive e dispositivi AV commerciali.

C'è un malinteso comune secondo cui tutti i cavi HDMI® sarebbero uguali. In tanti considerano il prezzo come unica vera differenza. Questo non è esatto. Non tutti i cavi HDMI sono equivalenti. Così come non tutti i livelli di alta definizione sono uguali, non tutti i cavi HDMI® sono uguali.

I televisori ad alta definizione e le sorgenti ad alta definizione di oggi richiedono velocità di trasmissione dati notevolmente più elevate rispetto alle generazioni precedenti e impongono ai cavi HDMI® requisiti di larghezza di banda / prestazioni incredibili.

Le specifiche HDMI® non hanno importanza quanto le loro valutazioni di velocità. Queste specifiche toccano le velocità con le loro larghezze di banda massime, ma non definiscono specificamente ogni cavo. Ecco perché i cavi HDMI® sono raggruppati in una delle quattro categorie di velocità: Standard, High Speed, Premium High Speed e Ultra High Speed.

Ogni categoria ha le proprie sottocategorie basate su funzionalità aggiuntive, ma l'etichetta principale di cui dovresti preoccuparti è se il tuo cavo sia Standard, High Speed, Premium High Speed o Ultra High Speed.

VERSIONI HDMI® & SUPPORTO FEATURE

	VERSIONE HDMI®						
	1.0	1.1	1.2–1.2a	1.3–1.3a	1.4–1.4b	2.0–2.0b	2.1
Full HD Blu-ray Disc and HD DVD video	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì
Consumer Electronic Control (CEC)	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì
DVD-Audio	No	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì
Super Audio CD (DSD)	No	No	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì
Auto lip-sync	No	No	No	Sì	Sì	Sì	Sì
Dolby TrueHD / DTS-HD Master Audio bitstream capable	No	No	No	Sì	Sì	Sì	Sì
Updated list of CEC commands	No	No	No	Sì	Sì	Sì	Sì
3D video	No	No	No	No	Sì	Sì	Sì
Ethernet channel (100 Mbit/s)	No	No	No	No	Sì	Sì	Sì
Audio return channel (ARC)	No	No	No	No	Sì	Sì	Sì
4 audio streams	No	No	No	No	No	Sì	Sì
2 video streams (Dual View)	No	No	No	No	No	Sì	Sì
Perceptual Quantizer (PQ) HDR OETF (SMPTE ST 2084)	No	No	No	No	No	Sì	Sì
Hybrid Log-Gamma (HLG) HDR OETF	No	No	No	No	No	Sì	Sì
Static HDR metadata (SMPTE ST 2086)	No	No	No	No	No	Sì	Sì
Dynamic HDR metadata (SMPTE ST 2094)	No	No	No	No	No	No	Sì
Enhanced audio return channel (eARC)	No	No	No	No	No	No	Sì
Variable Refresh Rate (VRR)	No	No	No	No	No	No	Sì
Quick Media Switching (QMS)	No	No	No	No	No	No	Sì
Quick Frame Transport (QFT)	No	No	No	No	No	No	Sì
Auto Low Latency Mode (ALLM)	No	No	No	No	No	No	Sì
Display Stream Compression (DSC)	No	No	No	No	No	No	Sì

CPR TABELLA CPR & EUROCLASSI

CRITERI DI CLASSIFICAZIONE E IMPIEGO

I cavi sono classificati in 7 classi di reazione al fuoco Aca, B1ca, B2ca, Cca, Dca, Eca, Fca identificate dal pedice "ca" (cable) in funzione delle loro prestazioni decrescenti.

Il Sistema di Valutazione e Verifica della Costanza delle Prestazioni (AVCP) identifica 'appartenenza ad una determinata classe e la costanza delle prestazioni. Dovranno essere controllate e certificate da organismi notificati indipendenti.

Per le classi da Aca a Cca è richiesto un controllo più severo (Sistema 1+) che prevede la verifica iniziale e la continua sorveglianza del prodotto e verifiche del sistema di controllo della fabbricazione mentre per le classi da Dca a Eca, il controllo prevede solamente la verifica iniziale di prodotto (Sistema 3). La classe F è basata invece sulla autodichiarazione del produttore (Sitema 4).

	CLASSE	SISTEMI AVCP	COMPITI DEL FABBRICANTE	COMPITI DELL'ORGANISMO NOTIFICATO
Prestazioni Elevate	A_{ca}	1+	• Piano di controllo della Produzione (FPC)	• Campionamento per prove tipo iniziale • Prove tipo iniziale (ITT) • Ispezione iniziale del FPC • Sorveglianza FPC • Sorveglianza prodotti in fabbrica prima dell'immissione sul mercato
	$B1_{ca}$			
	$B2_{ca}$			
	C_{ca}			
Prestazioni Basse	D_{ca}	3		• Prove tipo iniziale (ITT)
	E_{ca}			
	F_{ca}	4	• Piano di controllo della Produzione (FPC - Factory Production Control) • Prove tipo iniziall (ITT - Initial type Testing)	-

Oltre a questa classificazione principale, le Autorità europee hanno regolamentato anche l'uso dei seguenti parametri aggiuntivi:
a = acidità che definisce la pericolosità dei fumi per le persone e la corrosività per le cose. Varia da a1 a a3
s = opacità dei fumi. Varia da s1 a s3
d = gocciolamento di particelle incandescenti che possono propagare l'incendio. Varia da d0 a d2

CLASSIFICAZIONE

REAZIONE AL FUOCO DEI CAVI INSTALLATI IN POSA FISSA ALL'INTERNO DI EDIFICI O OPERE DA COSTRUZIONE

La norma CPR prevede che la scelta del cavo da installare venga effettuata in funzione del livello di rischio dell'ambiente di installazione. La tabella riporta la classificazione dei cavi in funzione dell'ambiente di installazione.

Euro Classe	B2ca, s1a, d1, a1	Cca, s1b, d1, a1	Cca, s3, d1, a3	Eca
Tipo di guaina	Duraflam Plus LSZH	Duraflam Plus LSZH	PVC	Duraflam Plus LSZH - PVC
Impiego	interno	interno	interno	interno/esterno
Condizioni di posa	fascio	fascio	fascio	singola o fascio*
Ambienti a rischio di incendio	molto elevato	elevato	moderato	basso
Tipo ambiente	Aerostazioni, stazioni ferroviarie, stazioni marittime, metropolitane in tutto o in parte sotterranee. Gallerie stradali di lunghezza superiore a 500m e ferroviarie superiori a 1000m.	Strutture sanitarie, locali di spettacolo e di intrattenimento in genere, palestre e centri sportivi. Alberghi, pensioni, motel, villaggi, residenze turistico - alberghiere. Scuole di ogni ordine, grado e tipo. Locali adibiti ad esposizione e/o vendita all'ingrosso o al dettaglio. Aziende ed uffici con oltre 300 persone presenti; biblioteche ed archivi, musei, gallerie, esposizioni e mostre. Edifici destinati ad uso civile, con altezza antincendio superiore a 24m.	Altre attività: Edifici destinati ad uso civile, con altezza antincendio inferiore a 24m, sala d'attesa, bar, ristorante, studio medico.	Aziende ed uffici con meno di 300 persone presenti; edifici destinati ad uso civile con altezza antincendio inferiore a 24 metri; centri elaborazione dati con meno di 25 addetti; alberghi, pensioni, villaggi turistici, bed and breakfast ecc. fino a 25 posti letto. Locali adibiti ad esposizione e/o vendita all'ingrosso o al dettaglio con superficie lorda fino a 400mq; Studi medici di prestazione ambulatoriale e/o diagnostica di superficie fino a 500mq. Altre attività: installazioni non previste negli edifici di cui sopra e dove non esiste rischio di incendio e pericolo per persone e/o cose.

*Previa verifica delle condizioni di posa come contemplato dalla norma tecnica CEI 64-8 sezione 751.04.2.8a

HDMI®

Spina HDMI® - Spina HDMI® - 4K - Fibra Ottica AOC

Caratteristiche
Tipologia: HDMI® High Speed with Ethernet
Risoluzione massima: 2160p (4K@60fps)
Standard supportati: ARC, CEC, HDR
Profondità colore: 16 bit/canale
Compatibile 3D: si
Versione HDCP: 2.2
Velocità: 18Gbps
Colore cavo: Grigio
Diametro cavo: ø5mm
Tipo Cavo: Fibra ottica
Applicazione CPR: Posa mobile
Tecnologia: Attivo
Guaina cavo: PVC
Corpo connettori: Metallico
Finitura contatto : Dorato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina HDMI® 19 poli Dritto

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina HDMI® 19 poli Dritto

Attenzione: verso di collegamento indicato sul connettore.

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina HDMI	Spina HDMI

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
93-591F1/010	10m	8 017443 657212
93-591F1/020	20m	8 017443 657229
93-591F1/025	25m	8 017443 656840
93-591F1/030	30m	8 017443 656857
93-591F1/040	40m	8 017443 656864
93-591F1/050	50m	8 017443 656871

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina (micro) HDMI® - Spina (micro) HDMI® - 4K - Fibra Ottica AOC

Il connettore HDMI / Micro HDMI removibile consente al cavo di essere facilmente installato anche in spazi ristretti.

Caratteristiche
Tipologia: HDMI® High Speed with Ethernet
Risoluzione massima: 2160p (4K@60fps)
Standard supportati: ARC, CEC, HDR
Profondità colore: 16 bit/canale
Compatibile 3D: si
Versione HDCP: 2.2
Velocità: 18Gbps
Colore cavo: Grigio
Diametro cavo: ø5mm
Tipo Cavo: Fibra ottica
Applicazione CPR: Posa mobile
Tecnologia: Attivo
Guaina cavo: PVC
Corpo connettori: Metallico
Finitura contatto : Dorato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina HDMI® 19 poli Dritto

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina HDMI® 19 poli Dritto

Attenzione: verso di collegamento indicato sul connettore.

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina HDMI	Spina HDMI

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
93-591F2/010	10m	8 017443 657236
93-591F2/020	20m	8 017443 657243
93-591F2/025	25m	8 017443 656888
93-591F2/030	30m	8 017443 656895
93-591F2/040	40m	8 017443 656901
93-591F2/050	50m	8 017443 656918

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

CAVI HDMI® FIBRA OTTICA 4K

Active Optical Cable (AOC)
per applicazioni audio-video

Spina HDMI® - Spina HDMI® - 4K - High Speed with Ethernet - Guaina PVC

Caratteristiche
Tipologia: HDMI® High Speed with Ethernet
Risoluzione massima: 2160p (4K@60fps)
Standard supportati: ARC, CEC, HDR
Profondità colore: 8 bit/canale
Compatibile 3D: si
Versione HDCP: 2.2
Tipo Cavo: Lineare
Tecnologia: Passivo
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza + foglio
Materiale conduttori: Rame OFC
Corpo connettori: Plastico
Finitura contatto : Dorato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina HDMI® 19 poli Dritto

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina HDMI® 19 poli Dritto

Connettori lato A: Spina HDMI
Connettori lato B: Spina HDMI

Articolo	Velocità	Colore cavo	Lunghezza Cavo	Diametro cavo	Applicazione CPR	Codice EAN
93-591G1/005	18Gbps	Grigio	0.5m	6mm	Posa mobile	8 017443 661868
93-591G1/010	18Gbps	Grigio	1m	6mm	Posa mobile	8 017443 661875
93-591G1/015	18Gbps	Grigio	1.5m	6mm	Posa mobile	8 017443 661998
93-591G1/020	18Gbps	Grigio	2m	6mm	Posa mobile	8 017443 661882
93-591G1/030	10Gbps	Grigio	3m	6mm	Posa mobile	8 017443 661899
93-591G1/050	10Gbps	Nero	5m	7.3mm	Posa mobile	8 017443 661905

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Velocità	Colore cavo	Lunghezza Cavo	Diametro cavo	Applicazione CPR	Codice EAN
93-591G1/075	10Gbps	Nero	7.5m	7.3mm	Posa mobile	8 017443 661912
93-591G1/100	10Gbps	Nero	10m	8mm	Posa mobile	8 017443 661929

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Velocità	Colore cavo	Lungh. Cavo	Diametro cavo	Applicazione CPR	Classe CPR	Codice EAN
93-591G1/150	CPR 10Gbps	Nero	15m	9mm	Per costruzione (posa fissa)	Eca	8 017443 661943
93-591G1/200	CPR 10Gbps	Nero	20m	9mm	Per costruzione (posa fissa)	Eca	8 017443 661936

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 4 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina HDMI® - Spina HDMI® - 4K - High Speed with Ethernet - Guaina LSZH

Caratteristiche
Tipologia: HDMI® High Speed with Ethernet
Risoluzione massima: 2160p (4K@60fps)
Standard supportati: ARC, CEC, HDR
Profondità colore: 8 bit/canale
Compatibile 3D: si
Versione HDCP: 2.2
Velocità: 10Gbps
Colore cavo: Nero
Tipo Cavo: Lineare
Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)
Classe CPR: Eca
Tecnologia: Passivo
Guaina cavo: LSZH
Schermatura: Calza + foglio
Materiale conduttori: Rame OFC
Corpo connettori: Plastico
Finitura contatto : Dorato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina HDMI® 19 poli Dritto

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina HDMI® 19 poli Dritto

Connettori lato A: Spina HDMI
Connettori lato B: Spina HDMI

Articolo	Lunghezza Cavo	Diametro cavo	Sezione conduttori	Codice EAN
93-591G2/050	5m	7.3mm	28AWG	8 017443 661950

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Lunghezza Cavo	Diametro cavo	Sezione conduttori	Codice EAN
93-591G2/100	10m	8mm	26AWG	8 017443 661967

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Lunghezza Cavo	Diametro cavo	Sezione conduttori	Codice EAN
93-591G2/150	15m	9mm	24AWG	8 017443 661974
93-591G2/200	20m	9mm	24AWG	8 017443 661981

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 4 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Cavi HDMI® Alpha Cable certificati CPR per installazioni in posa fissa

Spina HDMI® - Spina HDMI® - 8K - 48Gbps - Ultra High-Speed - Guaina PVC

Caratteristiche
Tipologia: HDMI® Ultra High Speed
Risoluzione massima: 4320p (8k@60fps)
Standard supportati: ARC, CEC, HDR
Profondità colore: 16 bit/canale
Compatibile 3D: si
Versione HDCP: 2.2
Velocità: 48Gbps
Colore cavo: Grigio
Diametro cavo: ø6.3mm
Tipo Cavo: Lineare
Applicazione CPR: Posa mobile
Tecnologia: Passivo
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza + foglio
Materiale conduttori: Rame OFC
Corpo connettori: Metallico
Finitura contatto : Dorato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina HDMI® 19 poli Dritto
Connettore B
Tipo Connettore B: Spina HDMI® 19 poli Dritto

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina HDMI	Spina HDMI

Articolo	Lunghezza Cavo	Sezione conduttori	Codice EAN
93-591G3/010	1m	30AWG	8 017443 668898
93-591G3/020	2m	30AWG	8 017443 668904
93-591G3/030	3m	28-30AWG	8 017443 668911

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina HDMI® - Spina HDMI® 90°

Caratteristiche
Tipologia: HDMI® High Speed with Ethernet
Risoluzione massima: 2160p (4K@30fps)
Standard supportati: ARC, CEC
Compatibile 3D: si
Velocità: 10Gbps
Colore cavo: Nero
Diametro cavo: ø6mm
Tipo Cavo: Lineare
Applicazione CPR: Posa mobile
Tecnologia: Passivo
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza + foglio
Materiale conduttori: Rame Puro
Sezione conduttori: 30AWG
Corpo connettori: Plastico
Finitura contatto : Dorato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina HDMI® 19 poli 90°
Connettore B
Tipo Connettore B: Spina HDMI® 19 poli Dritto

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina HDMI	Spina HDMI

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
93-591L/02B	2m	8 017443 638471
93-591L/03B	3m	8 017443 638488

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 25 polybag
Prezzo per: 1 polybag da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.

Spina HDMI® - Spina HDMI® Reverse 270°

Caratteristiche
Tipologia: HDMI® High Speed with Ethernet
Risoluzione massima: 2160p (4K@30fps)
Standard supportati: ARC, CEC
Compatibile 3D: si
Velocità: 10Gbps
Colore cavo: Nero
Diametro cavo: ø6mm
Tipo Cavo: Lineare
Applicazione CPR: Posa mobile
Tecnologia: Passivo
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza + foglio
Materiale conduttori: Rame Puro
Sezione conduttori: 30AWG
Corpo connettori: Plastico
Finitura contatto : Dorato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina HDMI® 19 poli 270°
Connettore B
Tipo Connettore B: Spina HDMI® 19 poli Dritto

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina HDMI	Spina HDMI

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
93-591R/02B	2m	8 017443 638600
93-591R/03B	3m	8 017443 638617

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 25 polybag
Prezzo per: 1 polybag da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.

Spina HDMI® - Spina HDMI® - 4K - High Speed with Ethernet

Caratteristiche
Profondità colore: 8 bit/canale
Compatibile 3D: si
Versione HDCP: 2.2
Colore cavo: Nero
Applicazione CPR: Posa mobile
Tecnologia: Passivo
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza + foglio
Materiale conduttori: CCS
Corpo connettori: Plastico
Finitura contatto : Dorato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina HDMI® 19 poli Dritto
Connettore B
Tipo Connettore B: Spina HDMI® 19 poli Dritto

Connettori lato A: Spina HDMI
Connettori lato B: Spina HDMI

Articolo	Tipologia	Risoluzione massima	Standard supportati	Velocità	Lunghezza Cavo	Diametro cavo	Codice EAN
93-591/0005E	HDMI® High Speed with Ethernet	2160p (4K@60fps)	ARC, CEC, HDR	18Gbps	0.5m	6mm	8 017443 651166
93-591/1E	HDMI® High Speed with Ethernet	2160p (4K@60fps)	ARC, CEC, HDR	18Gbps	1m	6mm	8 017443 632479
93-591/0015E	HDMI® High Speed with Ethernet	2160p (4K@60fps)	ARC, CEC, HDR	18Gbps	1.5m	6mm	8 017443 651197
93-591/2E	HDMI® High Speed with Ethernet	2160p (4K@60fps)	ARC, CEC, HDR	18Gbps	2m	6mm	8 017443 632493
93-591/3E	HDMI® High Speed with Ethernet	2160p (4K@60fps)	ARC, CEC, HDR	18Gbps	3m	6mm	8 017443 632509
93-591/5E	HDMI® High Speed with Ethernet	2160p (4K@60fps)	ARC, CEC, HDR	18Gbps	5m	6mm	8 017443 632516

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 25 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Tipologia	Risoluzione massima	Standard supportati	Velocità	Lunghezza Cavo	Diametro cavo	Codice EAN
93-591/0075E	HDMI® Standard Speed with Ethernet	2160p (4K@30fps)	ARC, CEC	10Gbps	7.5m	7.3mm	8 017443 651265
93-591/10E	HDMI® Standard Speed with Ethernet	2160p (4K@30fps)	ARC, CEC	10Gbps	10m	8.3mm	8 017443 632530
93-591/15E	HDMI® Standard Speed with Ethernet	2160p (4K@30fps)	ARC, CEC	10Gbps	15m	9.5mm	8 017443 632547

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Tipologia	Risoluzione massima	Standard supportati	Velocità	Lunghezza Cavo	Diametro cavo	Codice EAN
93-591/20E	HDMI® Standard Speed with Ethernet	2160p (4K@30fps)	ARC, CEC	10Gbps	20m	9.5mm	8 017443 665804

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 8 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina HDMI® - Spina DVI-D single Link

Caratteristiche
Risoluzione massima: 1080p
Compatibile 3D: no
Colore cavo: Nero
Diametro cavo: ø6mm
Tipo Cavo: Lineare
Applicazione CPR: Posa mobile
Tecnologia: Passivo
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza + foglio
Materiale conduttori: Rame Puro
Sezione conduttori: 30AWG
Corpo connettori: Plastico
Finitura contatto : Dorato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina HDMI® 19 poli Dritto

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina DVI-D Single Link Dritto

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina HDMI	Spina DVI-D

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
93-592/0018B	1.8m	8 017443 651272
93-592/03B	3m	8 017443 638426
93-592/05B	5m	8 017443 638433

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 25 polybag
Prezzo per: 1 polybag da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.

Spina Mini HDMI® - Spina Mini HDMI®

Caratteristiche
Tipologia: HDMI® High Speed with Ethernet
Risoluzione massima: 2160p (4K@30fps)
Standard supportati: ARC, CEC
Compatibile 3D: si
Velocità: 10Gbps
Colore cavo: Nero
Lunghezza Cavo: 2.5m
Tipo Cavo: Lineare
Applicazione CPR: Posa mobile
Tecnologia: Passivo
Guaina cavo: PVC
Finitura contatto : Dorato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Mini HDMI® 19 poli Dritto

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina Mini HDMI® 19 poli Dritto

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina Mini HDMI	Spina Mini HDMI

Articolo	Codice EAN
93-594/0025B	8 017443 651289

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 25 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina HDMI® - Spina Mini HDMI®

Caratteristiche
Tipologia: HDMI® High Speed
Risoluzione massima: 2160p (4K@30fps)
Standard supportati: ARC, CEC
Compatibile 3D: si
Velocità: 10Gbps
Colore cavo: Nero
Tipo Cavo: Lineare
Applicazione CPR: Posa mobile
Tecnologia: Passivo
Guaina cavo: PVC
Finitura contatto : Dorato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina HDMI® 19 poli Dritto

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina Mini HDMI® 19 poli Dritto

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina HDMI	Spina Mini HDMI

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
93-595/0025B	2.5m	8 017443 651302
93-595/5B	5m	8 017443 567115

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 25 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina HDMI® - Spina Micro HDMI®

Caratteristiche
Tipologia: HDMI® High Speed with Ethernet
Risoluzione massima: 2160p (4K@30fps)
Standard supportati: ARC, CEC
Compatibile 3D: si
Velocità: 10Gbps
Colore cavo: Nero
Diametro cavo: ø4.5mm
Tipo Cavo: Lineare
Applicazione CPR: Posa mobile
Tecnologia: Passivo
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza + foglio
Materiale conduttori: Rame Puro
Sezione conduttori: 32AWG
Corpo connettori: Plastico
Finitura contatto : Dorato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina HDMI® 19 poli Dritto

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina Micro HDMI® 19 poli Dritto

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina HDMI	Spina Mini HDMI

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
93-596/01B	1m	8 017443 638334
93-596/02B	2m	8 017443 638341

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 25 polybag
Prezzo per: 1 polybag da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.

Spina USB tipo "C" - Spina HDMI®

Caratteristiche
Tipologia: HDMI® High Speed
Risoluzione massima: 2160p (4K@60fps)
Standard supportati: ARC, CEC, HDR
Velocità: 10Gbps
Colore cavo: Nero
Lunghezza Cavo: 1.8m
Tipo Cavo: Lineare
Applicazione CPR: Posa mobile
Tecnologia: Passivo
Guaina cavo: PVC
Finitura contatto : Dorato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina USB Tipo C Dritto

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina HDMI ® 19 poli Dritto

Attenzione:
Compatibile con dispositivi che supportano la trasmissione del segnale video su connettore tipo C.

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina USB tipo C	Spina HDMI

Articolo	Codice EAN
93-598/0020	8 017443 651234

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

CAVO HDMI® HIGH-SPEED
DA SPINA USB TIPO C
A SPINA HDMI®

IL TUO SCHERMO PIÙ IN GRANDE*

93-598/0020

* Compatibile solamente con i dispositivi che supportano la trasmissione del segnale video su cavo USB tipo C. Prima dell'acquisto verifica la compatibilità del tuo dispositivo.

Display Port

Spina Display-port - Spina Display-port

Caratteristiche
Compatibile 3D: si
Colore cavo: Nero
Diametro cavo: ø7.3mm
Tipo Cavo: Lineare
Tecnologia: Passivo
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza + foglio
Materiale conduttori: Rame Puro
Sezione conduttori: 30AWG
Corpo connettori: Plastico
Finitura contatto : Dorato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Display port 20 poli Dritto

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina Display port 20 poli Dritto

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina Display port	Spina Display port

Articolo	Risoluzione massima	Lunghezza Cavo	Codice EAN
93-600/0015B	2160p (4K@30fps)	1.5m	8 017443 651319
93-600/03B	2160p (4K@30fps)	3m	8 017443 638365
93-600/05B	1080p	5m	8 017443 638372

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 25 polybag
Prezzo per: 1 polybag da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.

Spina Display-port - Spina DVI-D Dual link

Caratteristiche
Compatibile 3D: no
Colore cavo: Nero
Diametro cavo: ø7.3mm
Tipo Cavo: Lineare
Tecnologia: Passivo
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza + foglio
Materiale conduttori: Rame Puro
Sezione conduttori: 28AWG
Corpo connettori: Plastico
Finitura contatto : Dorato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Display port 20 poli Dritto

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina DVI-D Dual Link 25 poli Dritto

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina Display port	Spina DVI-D Dual Link

Articolo	Risoluzione massima	Lunghezza Cavo	Codice EAN
93-603/0018B	2160p (4K@30fps)	1.8m	8 017443 651333
93-603/03B	2160p (4K@30fps)	3m	8 017443 638396
93-603/05B	1080p	5m	8 017443 638402

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 25 polybag
Prezzo per: 1 polybag da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.

VGA

Spina VGA 15 poli serie HD - Spina VGA 15 poli serie HD

Caratteristiche
Collegamenti: Dritto
Diametro cavo: ø6mm
Tipo Cavo: Lineare, Tondo
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza + foglio
Materiale conduttori: Rame Puro
Finitura contatto : Nichelato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Serie HD 15 poli

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina Serie HD 15 poli

SMART ★★★ Pure Copper AlphaCable

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina 15 poli HD	Spina 15 poli HD

Articolo	Colore cavo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-520/0018B	Avorio	1.8m	8 017443 651340
95-520/02NB	Nero	2m	8 017443 650800
95-520/03NB	Nero	3m	8 017443 650824
95-520/5B	Avorio	5m	8 017443 601291
95-520/05NB	Nero	5m	8 017443 650831
95-520/10B	Avorio	10m	8 017443 601284
95-520/10NB	Nero	10m	8 017443 650848

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina VGA 15 poli serie HD - Spina VGA 15 poli serie HD con ferrite

Caratteristiche
Collegamenti: Dritto
Colore cavo: Nero
Diametro cavo: ø8mm
Tipo Cavo: Lineare, Tondo
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza + foglio
Materiale conduttori: Rame Puro
Finitura contatto : Dorato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Serie HD 15 poli

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina Serie HD 15 poli

PRO ★★★★★ Pure Copper AlphaCable

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina 15 poli HD	Spina 15 poli HD

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-526/0018B	1.8m	8 017443 651357
95-526/3B	3m	8 017443 594128
95-526/5B	5m	8 017443 594135

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-526/10B	10m	8 017443 594142
95-526/15B	15m	8 017443 594159
95-526/20B	20m	8 017443 594166

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 5 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-526/30B	30m	8 017443 594173
95-526/40B	40m	8 017443 594180
95-526/50B	50m	8 017443 594197

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 2 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa 15 poli serie HD - Spina 15 poli serie HD - Con ferrite

Caratteristiche
Collegamenti: Dritto
Colore cavo: Nero
Diametro cavo: ø8mm
Tipo Cavo: Lineare, Tondo
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza + foglio
Materiale conduttori: Rame Puro
Finitura contatto : Dorato

Connettore A
Tipo Connettore A: Presa Serie "HD" 15 poli Dritto

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina Serie "HD" 15 poli Dritto

PRO ★★★★★ | Pure Copper | AlphaCable

Connettori lato A	Connettori lato B
Presa 15 poli HD	Spina 15 poli HD

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-527/0018B	1.8m	8 017443 651364
95-527/3B	3m	8 017443 640689
95-527/5B	5m	8 017443 640696

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

DVI

Spina DVI-D Dual Link - Spina DVI-D Dual Link

Caratteristiche
Compatibile 3D: no
Colore cavo: Nero
Diametro cavo: ø8.6mm
Tipo Cavo: Lineare
Tecnologia: Passivo
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza + foglio
Materiale conduttori: Rame Puro
Sezione conduttori: 28+30
Corpo connettori: Plastico
Finitura contatto : Dorato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina DVI-D Dual Link 29 poli Dritto

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina DVI-D Dual Link 29 poli Dritto

SMART ★★★ | 4K ULTRA HD | Pure Copper | AlphaCable

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina DVI-D Dual Link	Spina DVI-D Dual Link

Articolo	Risoluzione massima	Lunghezza Cavo	Codice EAN
93-573/0018B	2160p (4K@30fps)	1.8m	8 017443 651159

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 25 polybag
Prezzo per: 1 polybag da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.

Articolo	Risoluzione massima	Lunghezza Cavo	Codice EAN
93-573/03B	2160p (4K@30fps)	3m	8 017443 638457

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 18 polybag
Prezzo per: 1 polybag da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.

Articolo	Risoluzione massima	Lunghezza Cavo	Codice EAN
93-573/05B	1080p	5m	8 017443 638464

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag
Prezzo per: 1 polybag da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.

BNC

Spina BNC - Spina BNC

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Lunghezza Cavo: 1.5m
Tipo Cavo: Lineare, Tondo
Guaina cavo: PVC
Impedenza: 50ohm
Schermatura: Calza
Materiale conduttori: Rame Puro
Finitura contatto : Nichelato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina BNC

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina BNC

Tipologia cavo: RG58 (3C-2V)

Connettori lato A: Spina BNC
Connettori lato B: Spina BNC

Articolo	Codice EAN
86-001B	8 017443 668195

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Satellite

Spina F - Spina F

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Diametro cavo: ø6mm
Tipo Cavo: Lineare, Tondo
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza + foglio
Materiale conduttori: Rame Puro
Finitura contatto : Nichelato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina F

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina F

Connettori lato A: Spina F
Connettori lato B: Spina F

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
86-064B	1.5m	8 017443 562752
86-064/2B	2m	8 017443 575875
86-064/3B	3m	8 017443 562769
86-064/5B	5m	8 017443 562776
86-064/10B	10m	8 017443 562783
86-064/30B	30m	8 017443 562806

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 25 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina F - Spina F

Caratteristiche
Colore cavo: Bianco
Diametro cavo: ø6mm
Tipo Cavo: Lineare, Tondo
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza + foglio
Materiale conduttori: Rame Puro
Finitura contatto : Nichelato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina F

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina F

Connettori lato A: Spina F
Connettori lato B: Spina F

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
86-065B	1.5m	8 017443 562813
86-065/3B	3m	8 017443 575943
86-065/5B	5m	8 017443 562820
86-065/10B	10m	8 017443 562837

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 25 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina F - Spina TV Ø9,5mm

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Diametro cavo: ø6mm
Tipo Cavo: Lineare, Tondo
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza + foglio
Materiale conduttori: Rame Puro
Finitura contatto : Nichelato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina F

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina TV
ø9.5mm

SMART Pure Copper AlphaCable

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina F	Spina TV Ø9,5 mm

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
86-080B	1m	8 017443 562844
86-080/2B	2m	8 017443 562851
86-080/5B	5m	8 017443 562868

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 25 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina F rapida a 90° - Spina F rapida a 90°

Caratteristiche
Lunghezza Cavo: 2m
Diametro cavo: ø6mm
Tipo Cavo: Lineare, Tondo
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza + foglio
Materiale conduttori: Rame Puro
Finitura contatto : Nichelato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina F 90°

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina F 90°

SMART Pure Copper AlphaCable

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina F 90°rapida	Spina F 90°rapida

Articolo	Colore cavo	Codice EAN
86-090B	Nero	8 017443 562899
86-092B	Bianco	8 017443 562882

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 25 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina F - Presa TV Ø9,5mm

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Lunghezza Cavo: 1m
Diametro cavo: ø6mm
Tipo Cavo: Lineare, Tondo
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza + foglio
Materiale conduttori: Rame Puro
Finitura contatto : Nichelato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina F

Connettore B
Tipo Connettore B: Presa TV
ø9.5mm

SMART Pure Copper AlphaCable

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina F	Presa TV Ø9,5 mm

Articolo	Codice EAN
86-085B	8 017443 562875

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 25 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

AlphaCable

Un passo avanti

Spina TV

Spina-Presa TV Coax Ø9,5mm

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Diametro cavo: ø5mm
Tipo Cavo: Lineare, Tondo
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza + foglio
Materiale conduttori: Rame Puro
Corpo connettori: Plastico
Finitura contatto : Nichelato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina TV Coax ø9.5mm

Connettore B
Tipo Connettore B: Presa TV Coax ø9.5mm

Connettori lato A: Spina TV Ø9,5 mm
Connettori lato B: Presa TV Ø9,5 mm

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
87-005/0,5B	0.5m	8 017443 580848

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
87-005/01B	1m	8 017443 670143
87-005/02B	2m	8 017443 670181

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina TV Coax Ø9,5mm - Spina TV Coax Ø9,5mm - Con Adattatore F/F - Nero

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Diametro cavo: ø5mm
Tipo Cavo: Lineare, Tondo
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza + foglio
Materiale conduttori: Rame Puro
Corpo connettori: Plastico
Finitura contatto : Nichelato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina TV Coax ø9.5mm

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina TV Coax ø9.5mm

Connettori lato A: Spina TV Ø9,5 mm
Connettori lato B: Spina TV Ø9,5 mm

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
87-010/02B	2m	8 017443 638716
87-010/03B	3m	8 017443 638723
87-010/05B	5m	8 017443 638730

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina TV Coax Ø9,5mm - Spina TV Coax Ø9,5mm - Con Adattatore F/F - Bianco

Caratteristiche
Colore cavo: Bianco
Lunghezza Cavo: 2m
Diametro cavo: ø5mm
Tipo Cavo: Lineare, Tondo
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza + foglio
Materiale conduttori: Rame Puro
Corpo connettori: Plastico
Finitura contatto : Nichelato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina TV Coax ø9.5mm

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina TV Coax ø9.5mm

Connettori lato A: Spina TV Ø9,5 mm
Connettori lato B: Spina TV Ø9,5 mm

Articolo	Codice EAN
87-010W/02B	8 017443 638747

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina TV Coax Ø9,5mm - Presa TV Coax Ø9,5mm - Con Adattatore M/M - Nero

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Diametro cavo: ø5mm
Tipo Cavo: Lineare, Tondo
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza + foglio
Materiale conduttori: Rame Puro
Corpo connettori: Plastico
Finitura contatto : Nichelato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina TV Coax ø9.5mm

Connettore B
Tipo Connettore B: Presa TV Coax ø9.5mm

Connettori lato A: Spina TV Ø9,5 mm
Connettori lato B: Presa TV Ø9,5 mm

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
87-012/01B	1m	8 017443 670198
87-012/02B	2m	8 017443 638754
87-012/03B	3m	8 017443 638761
87-012/05B	5m	8 017443 638778

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina TV Coax Ø9,5mm - Presa TV Coax Ø9,5mm - Con Adattatore M/M - Bianco

Caratteristiche
Colore cavo: Bianco
Diametro cavo: ø5mm
Tipo Cavo: Lineare, Tondo
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza + foglio
Materiale conduttori: Rame Puro
Corpo connettori: Plastico
Finitura contatto : Nichelato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina TV Coax ø9.5mm

Connettore B
Tipo Connettore B: Presa TV Coax ø9.5mm

Connettori lato A: Spina TV Ø9,5 mm
Connettori lato B: Presa TV Ø9,5 mm

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
87-012W/02B	2m	8 017443 638785
87-012W/03B	3m	8 017443 638792
87-012W/05B	5m	8 017443 638808

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina TV Coax Ø9,5mm - Presa TV Coax Ø9,5mm 90° - Con Adattatore M/M - Nero

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Diametro cavo: ø5mm
Tipo Cavo: Lineare, Tondo
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza + foglio
Materiale conduttori: Rame Puro
Corpo connettori: Plastico
Finitura contatto : Nichelato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina TV Coax ø9.5mm

Connettore B
Tipo Connettore B: Presa TV Coax ø9.5mm 90°

Connettori lato A: Spina TV Ø9,5 mm
Connettori lato B: Presa TV Ø9,5 mm 90°

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
87-014/02B	2m	8 017443 638815
87-014/03B	3m	8 017443 638822
87-014/05B	5m	8 017443 638839

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina TV Coax Ø9,5mm - Presa TV Coax Ø9,5mm 90° - Con Adattatore M/M - Bianco

Caratteristiche
Colore cavo: Bianco
Diametro cavo: ø5mm
Tipo Cavo: Lineare, Tondo
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza + foglio
Materiale conduttori: Rame Puro
Corpo connettori: Plastico
Finitura contatto : Nichelato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina TV Coax ø9.5mm

Connettore B
Tipo Connettore B: Presa TV Coax ø9.5mm 90°

Connettori lato A: Spina TV Ø9,5 mm
Connettori lato B: Presa TV Ø9,5 mm 90°

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
87-014W/02B	2m	8 017443 638846
87-014W/03B	3m	8 017443 638853
87-014W/05B	5m	8 017443 638860

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina TV Coax Ø9,5mm 90° - Presa TV Coax Ø9,5mm 90° - Con Adattatore M/M - Nero

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Diametro cavo: ø5mm
Tipo Cavo: Lineare, Tondo
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza + foglio
Materiale conduttori: Rame Puro
Corpo connettori: Plastico
Finitura contatto : Nichelato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina TV Coax ø9.5mm 90°

Connettore B
Tipo Connettore B: Presa TV Coax ø9.5mm 90°

Connettori lato A: Spina TV Ø9,5 mm 90°
Connettori lato B: Presa TV Ø9,5 mm 90°

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
87-015/01B	1m	8 017443 663923
87-015/02B	2m	8 017443 663930

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina TV Coax Ø9,5mm - Spina TV Coax Ø9,5mm 90° - Con Adattatore F/F - Nero

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Lunghezza Cavo: 2m
Diametro cavo: ø5mm
Tipo Cavo: Lineare, Tondo
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza + foglio
Materiale conduttori: Rame Puro
Corpo connettori: Plastico
Finitura contatto : Nichelato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina TV Coax ø9.5mm

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina TV Coax ø9.5mm 90°

SMART ★★★ Pure Copper AlphaCable

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina TV Ø9,5 mm	Spina TV Ø9,5 mm 90°

Articolo	Codice EAN
87-016/02B	8 017443 638877

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina TV Coax Ø9,5mm - Spina TV Coax Ø9,5mm 90° - Con Adattatore F/F - Bianco

Caratteristiche
Colore cavo: Bianco
Lunghezza Cavo: 2m
Diametro cavo: ø5mm
Tipo Cavo: Lineare, Tondo
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza + foglio
Materiale conduttori: Rame Puro
Corpo connettori: Plastico
Finitura contatto : Nichelato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina TV Coax ø9.5mm

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina TV Coax ø9.5mm 90°

SMART ★★★ Pure Copper AlphaCable

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina TV Ø9,5 mm	Spina TV Ø9,5 mm 90°

Articolo	Codice EAN
87-016W/02B	8 017443 638884

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina TV schermata Coax Ø9,5mm - Presa TV schermata Coax Ø9,5mm - Con Adattatore M/M - Con ferrite - Nero

Con ferrite

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Lunghezza Cavo: 2m
Diametro cavo: ø5mm
Tipo Cavo: Lineare, Tondo
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza + foglio
Materiale conduttori: Rame Puro
Corpo connettori: Plastico
Finitura contatto : Nichelato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina TV Coax ø9.5mm

Connettore B
Tipo Connettore B: Presa TV Coax ø9.5mm

PLUS ★★★★ Pure Copper AlphaCable

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina TV Ø9,5 mm	Presa TV Ø9,5 mm

Articolo	Codice EAN
87-112/02B	8 017443 638921

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina TV schermata Coax Ø9,5mm - Presa TV schermata Coax Ø9,5mm - Con Adattatore M/M - Con ferrite - Bianco

Con ferrite

Caratteristiche
Colore cavo: Bianco
Lunghezza Cavo: 2m
Diametro cavo: ø5mm
Tipo Cavo: Lineare, Tondo
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza + foglio
Materiale conduttori: Rame Puro
Corpo connettori: Plastico
Finitura contatto : Nichelato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina TV Coax ø9.5mm

Connettore B
Tipo Connettore B: Presa TV Coax ø9.5mm

PLUS ★★★★ Pure Copper AlphaCable

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina TV Ø9,5 mm	Presa TV Ø9,5 mm

Articolo	Codice EAN
87-112W/02B	8 017443 638938

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina TV schermata Coax Ø9,5mm - Presa TV 90° schermata Coax Ø9,5mm - Con Adattatore M/M - Con ferrite - Nero

Con ferrite

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Lunghezza Cavo: 2m
Diametro cavo: ø5mm
Tipo Cavo: Lineare, Tondo
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza + foglio
Materiale conduttori: Rame Puro
Corpo connettori: Plastico
Finitura contatto : Nichelato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina TV Coax ø9.5mm

Connettore B
Tipo Connettore B: Presa TV Coax ø9.5mm 90°

PLUS ★★★★ Pure Copper AlphaCable

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina TV Ø9,5 mm	Spina TV Ø9,5 mm 90°

Articolo	Codice EAN
87-112/02S	8 017443 671164

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Visita il nostro sito
e scopri le nuove promozioni

ALPHAELETTRONICA.COM

RCA

Spina RCA video - Spina RCA video

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Diametro cavo: ø5mm
Tipo Cavo: Lineare, Tondo
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza + foglio
Materiale conduttori: Rame Puro
Finitura contatto : Dorato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina RCA video

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina RCA video

SMART ★★★ Pure Copper AlphaCable

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina RCA Video	Spina RCA Video

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
84-050B	1.5m	8 017443 665446
84-050/5B	5m	8 017443 668324
84-050/10B	10m	8 017443 670266

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina RCA video + 2 spine RCA audio - Spina RCA video + 2 spine RCA audio

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Lunghezza Cavo: 1.5m
Tipo Cavo: Lineare, Piattina
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza
Materiale conduttori: Rame Puro
Finitura contatto : Nichelato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina 2 RCA Audio e RCA video

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina 2 RCA Audio e RCA video

SMART ★★★ Pure Copper AlphaCable

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina RCA Video, Spina RCA Audio R/L	Spina RCA Video, Spine RCA Audio R/L

Articolo	Codice EAN
84-072B	8 017443 543942

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Scart

Spina Scart - Spina Scart

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Lunghezza Cavo: 1.5m
Diametro cavo: ø7mm
Tipo Cavo: Lineare, Tondo
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza
Materiale conduttori: CCS
Finitura contatto : Nichelato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Scart 21 poli

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina Scart 21 poli

SMART *** CCS AlphaCable

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina Scart	Spina Scart

Articolo	Codice EAN
92-004B	8 017443 543423

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 25 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina Scart - 1 Spina RCA Video + 2 Spine RCA Audio

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Lunghezza Cavo: 1.5m
Diametro cavo: ø7mm
Tipo Cavo: Lineare, Tondo
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza
Materiale conduttori: Rame Puro
Finitura contatto : Nichelato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Scart 21 poli

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina RCA video, 2x RCA audio

Il selettore posto sulla spina Scart consente di scegliere la direzione del segnale.

SMART *** Pure Copper AlphaCable

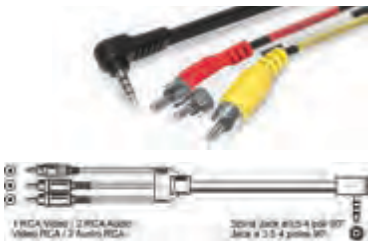
Connettori lato A	Connettori lato B
Spina Scart	Spina RCA Video, Spine RCA Audio R/L

Articolo	Codice EAN
92-068B	8 017443 656413

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Telecamera

Spina jack 4 poli 90° Ø3,5mm - 2 spine RCA audio + spina RCA video - Sony



Caratteristiche
Adatto per: Sony
Colore cavo: Nero
Lunghezza Cavo: 1.5m
Tipo Cavo: Lineare, Piattina
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza
Materiale conduttori: Rame Puro
Finitura contatto : Nichelato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Jack ø3.5mm 4 poli 90°

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina 2 RCA audio, RCA video

SMART *** Pure Copper AlphaCable

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina Jack 4 poli Ø3,5mm 90°	Spine RCA Audio R/L, Spina RCA Video

Articolo	Codice EAN
81-090B	8 017443 671812

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag
Prezzo per: unità, Multiplo di vendita: 1pz.

Spina jack 4 poli 90° Ø3,5mm - 2 spine RCA audio + spina RCA video - Panasonic

Caratteristiche
Adatto per: Panasonic
Colore cavo: Nero
Lunghezza Cavo: 1.5m
Tipo Cavo: Lineare, Piattina
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza
Materiale conduttori: Rame Puro
Finitura contatto : Nichelato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Jack ø3.5mm 4 poli 90°

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina 2 RCA audio, RCA video

SMART *** Pure Copper AlphaCable

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina Jack 4 poli Ø3,5mm 90°	Spine RCA Audio R/L, Spina RCA Video

Articolo	Codice EAN
81-093B	8 017443 671829

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag
Prezzo per: unità, Multiplo di vendita: 1pz.

Spina jack 4 poli Ø3,5mm - 2 spine RCA audio + spina RCA video - Nokia

Caratteristiche
Adatto per: Nokia
Colore cavo: Nero
Lunghezza Cavo: 1.5m
Tipo Cavo: Lineare, Piattina
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza
Materiale conduttori: Rame Puro
Finitura contatto : Nichelato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Jack ø3.5mm 4 poli Dritto

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina 2 RCA audio, RCA video

SMART *** Pure Copper AlphaCable

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina Jack 4 poli Ø3,5mm 90°	Spina RCA Video, Spine RCA Audio R/L

Articolo	Codice EAN
81-097	8 017443 580152

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister
Prezzo per: unità, Multiplo di vendita: 1pz.

alpha+ elettronica®

CAVI AUDIO

Spina 5 poli

Spina 5 poli DIN 41524 - Spina 5 poli DIN 41524

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Lunghezza Cavo: 1.5m
Diametro cavo: ø5mm
Tipo Cavo: Lineare
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza + foglio
Materiale conduttori: Rame Puro
Corpo connettori: Plastico
Colore connettori: Nero
Finitura contatto : Nichelato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina DIN 41524 5 poli

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina DIN 41524 5 poli

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina 5 poli DIN 41524	Spina 5 poli DIN 41524

Articolo	Codice EAN
5-004B	8 017443 670358

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina Jack

Spina jack ø3,5 Stereo - 2 spine RCA audio

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Tipo Cavo: Lineare
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza
Materiale conduttori: Rame Puro
Corpo connettori: Plastico
Finitura contatto : Nichelato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Jack ø3.5mm Stereo

Connettore B
Tipo Connettore B: 2x Spina RCA audio R/L

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina Jack ø 3,5mm Stereo	Spine RCA Audio R/L

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
11-3-002B	1.5m	8 017443 543379

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo	Lunghezza Cavo	Colore connettori	Codice EAN
11-3-002/3B	3m	Nero	8 017443 564244
11-3-002/5B	5m	Nero	8 017443 647657

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina jack ø3,5 Stereo - 2 spine RCA audio

Caratteristiche Generali
Marca: Alpha Elettronica

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Diametro cavo: ø4mm
Tipo Cavo: Lineare
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza
Materiale conduttori: Rame Puro
Corpo connettori: Plastico
Colore connettori: Nero
Finitura contatto : Dorato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Jack ø3.5mm Stereo

Connettore B
Tipo Connettore B: 2x Spina RCA audio R/L

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina Jack ø 3,5mm Stereo	Spine RCA Audio R/L

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
11-3-002/02K	2m	8 017443 639485
11-3-002/03K	3m	8 017443 639492

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina jack ø3,5 Stereo - 2 prese jack ø3,5 Stereo

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Lunghezza Cavo: 0.2m
Tipo Cavo: Lineare
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza
Materiale conduttori: Rame Puro
Corpo connettori: Plastico
Finitura contatto : Nichelato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Jack ø3.5mm Stereo

Connettore B
Tipo Connettore B: 2x Presa Jack ø3.5mm Stereo

SMART Pure Copper AlphaCable

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina Jack ø 3,5mm Stereo	Prese Jack ø3,5 mm Stereo

Articolo	Codice EAN
11-3-004B	8 017443 622197

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina jack ø3,5 Stereo - 2 prese jack ø3,5 Stereo

Cavo Sdoppiatore jack 3,5" per Smartphone e Notebook

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Lunghezza Cavo: 0.2m
Tipo Cavo: Lineare
Guaina cavo: PVC
Materiale conduttori: Rame Puro
Corpo connettori: Metallico
Colore connettori: Dark gray
Finitura contatto : Dorato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Jack ø3.5mm Stereo

Connettore B
Tipo Connettore B: 2x Presa Jack ø3.5mm Stereo

PRO AlphaCable

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina Jack ø 3,5mm Stereo	Prese Jack ø3,5 mm Stereo

Articolo	Codice EAN
11-3-004/1GR	8 017443 622609

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: 1 scatola appendibile da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

Presa jack ø3,5 Stereo - Spina jack ø3,5 Stereo

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Lunghezza Cavo: 1.5m
Tipo Cavo: Lineare
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza
Materiale conduttori: Rame Puro
Corpo connettori: Plastico
Colore connettori: Nero
Finitura contatto : Nichelato

Connettore A
Tipo Connettore A: Presa Jack ø3.5mm Stereo

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina Jack ø3.5mm Stereo

SMART Pure Copper AlphaCable

Connettori lato A	Connettori lato B
Presa Jack ø 3,5mm Stereo	Spina Jack ø 3,5mm Stereo

Articolo	Codice EAN
11-3-007B	8 017443 647664

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina jack ø3,5 Stereo - Presa jack ø3,5 Stereo

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Lunghezza Cavo: 1m
Tipo Cavo: Lineare
Guaina cavo: PVC
Materiale conduttori: Rame Puro
Corpo connettori: Metallico
Colore connettori: Dark gray
Finitura contatto : Dorato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Jack ø3.5mm Stereo

Connettore B
Tipo Connettore B: Presa Jack ø3.5mm Stereo

PRO Pure Copper AlphaCable

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina Jack ø 3,5mm Stereo	Presa Jack ø 3,5mm stereo

Articolo	Codice EAN
11-3-007/1GR	8 017443 622593

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: 1 scatola appendibile da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

Spina jack ø3,5 Stereo - Spina jack ø3,5 Stereo

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Tipo Cavo: Lineare
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza
Materiale conduttori: Rame Puro
Corpo connettori: Plastico
Colore connettori: Nero
Finitura contatto : Nichelato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Jack ø3.5mm Stereo

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina Jack ø3.5mm Stereo

SMART Pure Copper AlphaCable

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina Jack ø 3,5mm Stereo	Spina Jack ø 3,5mm Stereo

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
11-3-009B	1.5m	8 017443 562745
11-3-009/3B	3m	8 017443 583481
11-3-009/5B	5m	8 017443 583498

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 25 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina jack ø3,5mm Stereo - Spina jack ø6,3mm Stereo

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Lunghezza Cavo: 1.5m
Diametro cavo: ø4mm
Tipo Cavo: Lineare, Tondo
Schermatura: Calza
Materiale conduttori: Rame Puro
Colore connettori: Nero
Finitura contatto : Nichelato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Jack ø3.5mm Stereo

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina Jack ø6.3mm Stereo

SMART Pure Copper AlphaCable

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina Jack ø 3,5mm Stereo	Spina Jack ø 6,3mm Stereo

Articolo	Codice EAN
11-3-010B	8 017443 647671

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa jack ø3,5mm Stereo - Spina jack ø3,5mm Stereo

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Lunghezza Cavo: 5m
Tipo Cavo: Estensibile
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza
Materiale conduttori: Rame Puro
Corpo connettori: Plastico
Colore connettori: Nero
Finitura contatto : Nichelato

Connettore A
Tipo Connettore A: Presa Jack ø3.5mm Stereo

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina Jack ø3.5mm Stereo

SMART Pure Copper AlphaCable

Connettori lato A	Connettori lato B
Presa Jack ø 3,5mm Stereo	Spina Jack ø 3,5mm Stereo

Articolo	Codice EAN
11-3-011B	8 017443 583504

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 25 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa jack ø3,5mm Stereo - Spina jack ø3,5mm Stereo

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Tipo Cavo: Lineare
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza
Materiale conduttori: Rame Puro
Corpo connettori: Plastico
Colore connettori: Nero
Finitura contatto : Nichelato

Connettore A
Tipo Connettore A: Presa Jack ø3.5mm Stereo

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina Jack ø3.5mm Stereo

SMART Pure Copper AlphaCable

Connettori lato A	Connettori lato B
Presa Jack ø 3,5mm Stereo	Spina Jack ø 3,5mm Stereo

Articolo	Codice EAN
11-3-011LB	8 017443 647688

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina jack ø3,5 90° Stereo - Spina jack ø3,5 90° Stereo

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Lunghezza Cavo: 1.5m
Tipo Cavo: Lineare
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza
Materiale conduttori: Rame Puro
Corpo connettori: Plastico
Colore connettori: Nero
Finitura contatto : Nichelato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Jack ø3.5mm Stereo 90°

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina Jack ø3.5mm Stereo 90°

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina Jack ø 3,5mm Stereo 90°	Spina Jack ø 3,5mm Stereo 90°

Articolo	Codice EAN
11-3-012B	8 017443 671836

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 25 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina jack ø6,3mm Stereo - Spina jack ø6,3mm Stereo

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Lunghezza Cavo: 5m
Tipo Cavo: Estensibile
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza
Materiale conduttori: Rame Puro
Corpo connettori: Plastico
Colore connettori: Nero
Finitura contatto : Nichelato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Jack ø6.3mm Stereo

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina Jack ø6.3mm Stereo

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina Jack ø 6,3mm Stereo	Spina Jack ø 6,3mm Stereo

Articolo	Codice EAN
15-003	8 017443 018747

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 12 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

2 Spine jack ø6,3mm Mono - Spina jack ø3,5mm Stereo

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Tipo Cavo: Lineare
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza
Materiale conduttori: Rame Puro
Corpo connettori: Plastico
Colore connettori: Nero
Finitura contatto : Nichelato

Connettore A
Tipo Connettore A: 2x Spina Jack ø6.3mm Mono

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina Jack ø3.5mm Stereo

Connettori lato A	Connettori lato B
Spine Jack ø 6,3mm Mono	Spina Jack ø 3,5mm Stereo

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
11-3-013/3B	3m	8 017443 605251
11-3-013/6B	6m	8 017443 605268

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 25 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina jack ø6,3mm Stereo - 2 spine RCA Audio

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Lunghezza Cavo: 1.5m
Tipo Cavo: Lineare
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza
Materiale conduttori: Rame Puro
Corpo connettori: Plastico
Colore connettori: Nero
Finitura contatto : Nichelato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Jack ø6.3mm Stereo

Connettore B
Tipo Connettore B: 2x Spina RCA audio R/L

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina Jack ø 6,3mm Stereo	Spine RCA Audio R/L

Articolo	Codice EAN
15-011B	8 017443 671843

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 25 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina RCA

Spina RCA audio - Spina jack ø3,5mm Mono

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Lunghezza Cavo: 1.5m
Tipo Cavo: Lineare
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza
Corpo connettori: Plastico
Finitura contatto : Nichelato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina RCA audio

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina Jack ø3.5mm Mono

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina RCA Audio	Spina Jack ø 3,5mm mono

Articolo	Codice EAN
17-001LB	8 017443 671850

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 25 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina RCA audio - Spina RCA audio

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Lunghezza Cavo: 1.5m
Tipo Cavo: Lineare
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza
Corpo connettori: Plastico
Finitura contatto : Nichelato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina RCA audio

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina RCA audio

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina RCA Audio	Spina RCA Audio

Articolo	Codice EAN
17-008B	8 017443 671867

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 25 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

2 spine RCA audio - 2 spine RCA audio

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Tipo Cavo: Lineare
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza
Corpo connettori: Plastico
Finitura contatto : Nichelato

Connettore A
Tipo Connettore A: 2x Spina RCA audio R/L

Connettore B
Tipo Connettore B: 2x Spina RCA audio R/L

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina RCA Audio R/L	Spine RCA Audio R/L

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
17-009B	1.5m	8 017443 543607
17-009/3B	3m	8 017443 566989
17-009/5B	5m	8 017443 604544
17-009/10B	10m	8 017443 604551

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 25 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

2 spine RCA audio - 2 prese RCA audio

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Tipo Cavo: Lineare
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza
Corpo connettori: Plastico
Finitura contatto : Nichelato

Connettore A
Tipo Connettore A: 2x Spina RCA audio R/L

Connettore B
Tipo Connettore B: 2x Presa RCA audio R/L

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina RCA Audio R/L	Prese RCA

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
17-011LB	1.5m	8 017443 647695

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
17-011/5B	5m	8 017443 663053

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

4 spine RCA audio - 4 spine RCA audio

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Lunghezza Cavo: 1.5m
Tipo Cavo: Lineare
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza
Corpo connettori: Plastico
Finitura contatto : Nichelato

Connettore A
Tipo Connettore A: 4x Spina RCA audio R/L

Connettore B
Tipo Connettore B: 4x Spina RCA audio R/L

Connettori lato A: Spine RCA Audio R/L
Connettori lato B: Spine RCA Audio R/L

Articolo	Codice EAN
17-012B	8 017443 671874

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 25 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

2 spine RCA audio - Presa Jack ø3,5mm Stereo

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Lunghezza Cavo: 0.25m
Tipo Cavo: Lineare
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza
Corpo connettori: Plastico
Finitura contatto : Nichelato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina RCA audio R/L

Connettore B
Tipo Connettore B: 2x Presa Jack ø3.5mm Stereo

Connettori lato A: Spina RCA Audio R/L
Connettori lato B: Presa Jack ø 3,5mm stereo

Articolo	Codice EAN
17-035B	8 017443 574892

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

2 spine RCA audio - 2 spine RCA audio

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Diametro cavo: ø4mm
Formazione cavo: 10 x 0.1mm²
Tipo Cavo: Lineare
Guaina cavo: PVC
Materiale conduttori: Rame OFC
Corpo connettori: Plastico
Finitura contatto : Dorato

Connettore A
Tipo Connettore A: 2x Spina RCA audio R/L Dritto

Connettore B
Tipo Connettore B: 2x Spina RCA audio R/L

Connettori lato A: Spina RCA Audio R/L
Connettori lato B: Spine RCA Audio R/L

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
17-060/02K	2m	8 017443 639508
17-060/03K	3m	8 017443 639515

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
17-060/05K	5m	8 017443 639522
17-060/10K	10m	8 017443 639539

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

2 prese RCA Audio - Spina RCA Audio

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Lunghezza Cavo: 0.2m
Tipo Cavo: Lineare
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza
Corpo connettori: Plastico
Finitura contatto : Dorato

Connettore A
Tipo Connettore A: 2x Presa RCA Audio

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina RCA Audio

Connettori lato A: Prese RCA
Connettori lato B: Spina RCA Audio

Articolo	Codice EAN
17-080B	8 017443 599970

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

2 spine RCA Audio - Presa RCA Audio

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Lunghezza Cavo: 0.2m
Tipo Cavo: Lineare
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza
Corpo connettori: Plastico
Finitura contatto : Dorato

Connettore A
Tipo Connettore A: 2x Spina RCA Audio R/L

Connettore B
Tipo Connettore B: Presa RCA Audio

SMART ***

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina RCA Audio R/L	Presa RCA Audio

Articolo	Codice EAN
17-085B	8 017443 599987

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 25 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina XLR

Spina XLR 3 poli - Presa XLR 3 poli

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Diametro cavo: ø6mm
Tipo Cavo: Anti-schiacciamento
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza + foglio
Materiale conduttori: Rame Puro
Corpo connettori: Metallico
Finitura contatto : Nichelato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina XLR 3 poli

Connettore B
Tipo Connettore B: Presa XLR 3 poli

PRO ***** Pure Copper

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina schermata 3 poli per microfoni	Presa schermata 3 poli per microfoni

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
40-300/01B	1m	8 017443 604605
40-300/02B	2m	8 017443 604612
40-300/03B	3m	8 017443 650992
40-300/05B	5m	8 017443 604629
40-300/06B	6m	8 017443 647701
40-300/10B	10m	8 017443 563544

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina jack ø6,3 Mono - Presa XLR 3 poli

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Diametro cavo: ø6mm
Tipo Cavo: Anti-schiacciamento
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza + foglio
Materiale conduttori: Rame Puro
Corpo connettori: Metallico
Finitura contatto : Nichelato

Connettore A
Tipo Connettore A: Presa XLR 3 poli

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina Jack ø6.3mm Mono

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina Jack ø 6,3mm Mono	Presa schermata 3 poli per microfoni

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
40-310/01B	1m	8 017443 604568
40-310/02B	2m	8 017443 604575
40-310/03B	3m	8 017443 651005
40-310/05B	5m	8 017443 604582
40-310/06B	6m	8 017443 647718
40-310/10B	10m	8 017443 604599
40-310/15B	15m	8 017443 563582

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

speakON compatibili

Spina Speaker 2 poli - Spina Speaker 2 poli

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Diametro cavo: ø6mm
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza
Materiale conduttori: Rame Puro
Corpo connettori: Plastico

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Speaker 2 poli

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina Speaker 2 poli

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina speaker	Spina speaker

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
40-002/05B	5m	8 017443 604667
40-002/10B	10m	8 017443 604650

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 25 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina Speaker 4 poli - Spina Speaker 4 poli

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Diametro cavo: ø6mm
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza
Materiale conduttori: Rame Puro
Corpo connettori: Plastico

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Speaker 4 poli

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina Speaker 4 poli

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina speaker	Spina speaker

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
40-004/05B	5m	8 017443 604674
40-004/10B	10m	8 017443 604681

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 25 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Fibra ottica

Spina Toslink® - Spina Toslink®

Caratteristiche
Colore cavo: Grigio
Diametro cavo: ø5mm
Tipo Cavo: Fibra ottica
Guaina cavo: PVC
Corpo connettori: Metallico

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Toslink®

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina Toslink®

Connettori lato A: Spina Toslink®
Connettori lato B: Spina Toslink®

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
91-015/005B	0.5m	8 017443 651043
91-015/01B	1m	8 017443 651050
91-015/02B	2m	8 017443 651067
91-015/03B	3m	8 017443 575899
91-015/05B	5m	8 017443 575905
91-015/10B	10m	8 017443 575912

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina Toslink® - Spina Toslink®

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Diametro cavo: ø4mm
Tipo Cavo: Fibra ottica
Guaina cavo: PVC
Corpo connettori: Plastico

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Toslink®

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina Toslink®

Connettori lato A: Spina Toslink®
Connettori lato B: Spina Toslink®

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
91-012/005B	0.5m	8 017443 669086
91-012/01B	1m	8 017443 669093
91-012/02B	2m	8 017443 669109
91-012/03B	3m	8 017443 669116
91-012/05B	5m	8 017443 669123
91-012/10B	10m	8 017443 669130

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

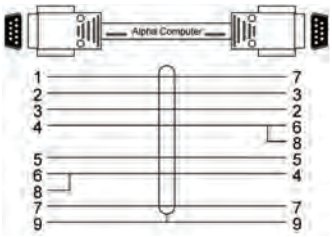
alpha+ elettronica®

CAVI COMPUTER

Seriali

Presa 9 poli serie "D" - Presa 9 poli serie "D"

Caratteristiche
Collegamenti: Null-Modem
Colore cavo: Nero
Lunghezza Cavo: 1.8m
Tipo Cavo: Lineare, Tondo
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza
Materiale conduttori: Rame Puro
Finitura contatto: Nichelato



Connettore A
Tipo Connettore A: Presa Serie "D" 9 poli

Connettore B
Tipo Connettore B: Presa Serie "D" 9 poli

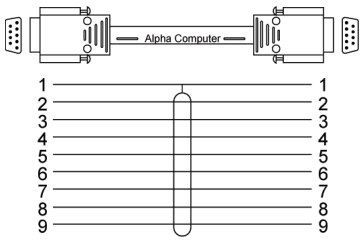
Connettori lato A	Connettori lato B
Presa 9 poli serie D	Presa 9 poli serie D

Articolo	Codice EAN
95-050	8 017443 534056

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 8 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina 9 poli serie "D" - Spina 9 poli serie "D"

Caratteristiche
Collegamenti: Dritto
Colore cavo: Avorio
Lunghezza Cavo: 1.8m
Tipo Cavo: Lineare, Tondo
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza
Materiale conduttori: Rame Puro
Finitura contatto: Nichelato



Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Serie "D" 9 poli

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina Serie "D" 9 poli

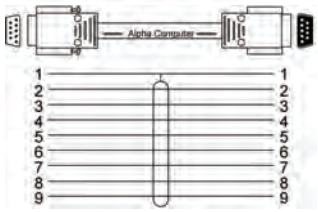
Connettori lato A	Connettori lato B
Spina 9 poli serie D	Spina 9 poli serie D

Articolo	Codice EAN
95-500	8 017443 022348

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa 9 poli serie "D" - Spina 9 poli serie "D"

Caratteristiche
Collegamenti: Dritto
Colore cavo: Avorio
Lunghezza Cavo: 1.8m
Tipo Cavo: Lineare, Tondo
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza
Materiale conduttori: Rame Puro
Finitura contatto: Nichelato



Connettore A
Tipo Connettore A: Presa Serie "D" 9 poli

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina Serie "D" 9 poli

Connettori lato A	Connettori lato B
Presa 9 poli serie D	Spina 9 poli serie D

Articolo	Codice EAN
95-510	8 017443 022362

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Codice EAN
95-510A	8 017443 022379

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa 25 poli serie "D" - Spina 25 poli serie "D"

Caratteristiche
Adatto per: Connessione seriale
Collegamenti: Dritto
Colore cavo: Avorio
Lunghezza Cavo: 1.8m
Diametro cavo: ø7mm
Tipo Cavo: Lineare, Tondo
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza
Materiale conduttori: Rame Puro
Finitura contatto: Nichelato

Connettore A
Tipo Connettore A: Presa Serie "D" 25 poli

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina Serie "D" 25 poli

Connettori lato A	Connettori lato B
Presa 25 poli serie D	Spina 25 poli serie D

Articolo	Codice EAN
95-346A	8 017443 022195

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Codice EAN
95-346B	8 017443 671959

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

USB

Spina USB tipo "A" - Spina USB tipo "A"

Caratteristiche
Standard: USB 2.0
Diametro cavo: ø4.7mm
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza + foglio
Finitura contatto: Nichelato

Connettore A
Diametro esterno: ø4.7mm
Tipo Connettore A: Spina USB tipo "A"

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina USB tipo "A"

Connettori lato A: Spina USB tipo A
Connettori lato B: Spina USB tipo A

Articolo	Colore cavo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-600B	Avorio	1.8m	8 017443 564145
95-600NB	Nero	1.8m	8 017443 631748
95-600WB	Bianco	1.8m	8 017443 631731
95-600/3NB	Nero	3m	8 017443 624115
95-600/3WB	Bianco	3m	8 017443 670204

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina USB tipo "A" - Presa USB tipo "A"

Caratteristiche
Standard: USB 2.0
Diametro cavo: ø4.7mm
Guaina cavo: PVC
Finitura contatto: Nichelato
Schermatura: Calza + foglio

Connettore A
Diametro esterno: ø4.7mm
Tipo Connettore A: Spina USB tipo "A"

Connettore B
Tipo Connettore B: Presa USB tipo "A"

Connettori lato A: Spina USB tipo A
Connettori lato B: Presa USB tipo A

Articolo	Colore cavo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-601B	Trasparente	1.8m	8 017443 564169
95-601/0018NB	Nero	1.8m	8 017443 651371
95-601/3NB	Nero	3m	8 017443 631762
95-601/3WB	Bianco	3m	8 017443 631755
95-601/5NB	Nero	5m	8 017443 631786
95-601/5WB	Bianco	5m	8 017443 631779

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina USB tipo "A" - Presa USB tipo "A" da Pannello

Caratteristiche
Standard: USB 2.0
Colore cavo: Nero
Lunghezza Cavo: 2m
Diametro cavo: ø4.7mm
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza + foglio
Finitura contatto: Nichelato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina USB tipo "A"

Connettore B
Tipo Connettore B: Presa USB tipo "A"

Fori di fissaggio a pannello filettati.
Viti incluse.

Connettori lato A: Spina USB tipo A
Connettori lato B: Presa USB tipo A

Articolo	Codice EAN
95-601/2PANB	8 017443 629387

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 25 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina USB tipo "A" - Spina USB tipo "B"

Caratteristiche
Standard: USB 2.0
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza + foglio
Finitura contatto: Nichelato

Connettore A
Diametro esterno: ø4.7mm
Tipo Connettore A: Spina USB tipo "A"

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina USB tipo "B"

Connettori lato A: Spina USB tipo A
Connettori lato B: Spina USB tipo B

Articolo	Colore cavo	Lunghezza Cavo	Diametro cavo	Codice EAN
95-602B	Avorio	1.8m	4.7mm	8 017443 564152
95-602NB	Nero	1.8m	4.7mm	8 017443 619074
95-602WB	Bianco	1.8m	4.7mm	8 017443 631793
95-602/3NB	Nero	3m	4.7mm	8 017443 631809
95-602/3WB	Bianco	3m	4.7mm	8 017443 631816
95-602/5WB	Bianco	5m	4.7mm	8 017443 631823
95-602/5NB	Nero	5m	4.7mm	8 017443 619081
95-602/5B	Avorio	5m		8 017443 566873

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina USB tipo "A" - Spina USB tipo "A" - 3.0

Caratteristiche
Standard: USB 3.0
Velocità: 4800Gbps
Colore cavo: Blu
Lunghezza Cavo: 2m
Diametro cavo: ø5.5mm
Tipo Cavo: Lineare
Schermatura: Calza + foglio
Finitura contatto: Nichelato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina USB 3.0 tipo "A"

Connettore B
Tipo Connettore B: Presa USB 3.0 tipo "A"

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina USB 3.0 tipo A	Presa USB 3.0 tipo A

Articolo	Codice EAN
95-605/2B	8 017443 613232

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina USB tipo "A" - Spina USB tipo "B" - 3.0

Caratteristiche
Standard: USB 3.0
Velocità: 4800Gbps
Colore cavo: Blu
Lunghezza Cavo: 2m
Diametro cavo: ø5.5mm
Tipo Cavo: Lineare
Schermatura: Calza + foglio
Finitura contatto: Nichelato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina USB 3.0 tipo "A"

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina USB 3.0 tipo "B"

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina USB 3.0 tipo A	Spina USB 3.0 tipo B

Articolo	Codice EAN
95-607/2B	8 017443 613249

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore USB seriale RS232 con spina DB9 - Chipset PROLIFIC

Adattatore emulatore di porta seriale RS232
Permette di emulare una porta seriale connessa all'uscita USB
Chip PROLIFIC: PL-2303TA

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Lunghezza Cavo: 0.35m
Diametro cavo: ø5mm
Tipo Cavo: Lineare
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza
Finitura contatto: Nichelato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina USB tipo "A" Dritto

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina Serie "D" 9 poli Dritto

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina USB tipo A	Spina 9 poli serie D

Articolo	Codice EAN
95-609	8 017443 554405

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore Spina USB tipo "A" - RS485

Adattatore emulatore di porta RS485
Permette di emulare una porta RS485 connessa all'uscita USB.

Caratteristiche
Colore cavo: Grigio
Lunghezza Cavo: 1.5m
Diametro cavo: ø5mm
Tipo Cavo: Lineare
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza
Finitura contatto: Nichelato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina USB tipo "A"

Connettore B
Tipo Connettore B: Morsettiera

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina USB tipo A	RS485

Articolo	Codice EAN
95-611	8 017443 578272

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 8 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina USB tipo "A" - Spina Micro USB tipo "B" - 3.0

Caratteristiche
Standard: USB 3.0
Velocità: 4800Gbps
Colore cavo: Blu
Lunghezza Cavo: 2m
Diametro cavo: ø5.5mm
Tipo Cavo: Lineare
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza + foglio
Finitura contatto: Nichelato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina USB 3.0 tipo "A"

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina Micro USB 3.0 tipo "B"

SMART Alpha NET

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina USB 3.0 tipo A	Spina Micro-USB 3.0 tipo B

Articolo	Codice EAN
95-614/2B	8 017443 613256

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina USB tipo "A" - Spina mini USB tipo "B" 5 poli

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Diametro cavo: ø4.7mm
Tipo Cavo: Lineare
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza + foglio
Materiale conduttori: Rame Puro
Finitura contatto: Nichelato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina USB tipo "A"

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina Mini USB tipo "B"

SMART Alpha NET Pure Copper

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina USB tipo A	Spina Mini USB 5 Poli

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-646/1.8NB	1.8m	8 017443 654945
95-646/5NB	5m	8 017443 631472

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina USB tipo "A" - Spina Micro USB tipo "B"

Questo cavo consente di caricare e sincronizzare dispositivi come Smartphone, cellulari, palmari e tablet tramite la spina micro USB.

Caratteristiche
Standard: USB 2.0
Velocità: 480Gbps
Lunghezza Cavo: 1m
Tipo Cavo: Lineare, Tondo
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza + foglio
Materiale conduttori: Rame Puro
Sezione conduttori: 30 AWG
Finitura contatto: Nichelato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina USB tipo "A"

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina Micro USB tipo "B"

PRO Alpha NET Pure Copper

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina USB tipo A	Spina USB Micro B

Articolo	Colore cavo	Diametro cavo	Codice EAN
95-650/1	Nero	4.7mm	8 017443 615458
95-650/1W	Bianco	5mm	8 017443 615465

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina Micro USB tipo "B" - Presa USB tipo "A"

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Lunghezza Cavo: 0.15m
Diametro cavo: ø5mm
Tipo Cavo: Lineare, Tondo
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza + foglio
Materiale conduttori: Rame Puro
Finitura contatto: Nichelato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Micro USB tipo "B"

Connettore B
Tipo Connettore B: Presa USB tipo "A"

SMART Alpha NET Pure Copper

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina USB Micro B	Presa USB tipo A

Articolo	Codice EAN
95-651OTGB	8 017443 618800

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 25 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina USB tipo "A" 4 poli - Spina mini USB 8 pin

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Lunghezza Cavo: 1.8m
Diametro cavo: ø4.5mm
Tipo Cavo: Lineare, Tondo
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza + foglio
Materiale conduttori: Rame Puro
Finitura contatto: Nichelato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina USB tipo "A"

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina USB speciale per fotocamera

SMART ★★★ Alpha NET Pure Copper

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina USB tipo A	Spina mini USB 8 poli

Articolo	Codice EAN
95-652B	8 017443 566880

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina USB tipo "A" - Spina Micro USB tipo "B"

Caratteristiche
Standard: USB 2.0
Colore cavo: Nero
Diametro cavo: ø4.5mm
Tipo Cavo: Lineare, Tondo
Guaina cavo: PVC
Sezione conduttori: 24+28AWG
Finitura contatto: Nichelato
Schermatura: Calza + foglio
Materiale conduttori: Rame Puro

Connettore A
Diametro esterno: ø4.5mm
Tipo Connettore A: Spina USB tipo "A"

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina Micro USB tipo "B"

SMART ★★★ Alpha NET Pure Copper

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina USB tipo A	Spina USB Micro B

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-653/0.5B	0.5m	8 017443 631854
95-653/1B	1m	8 017443 631847
95-653/1.5B	1.5m	8 017443 631830

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina USB tipo "A" - 2 Prese 6 poli mini DIN

Per connettere mouse e tastiera alla porta USB del PC.

Caratteristiche
Colore cavo: Bianco
Lunghezza Cavo: 0.2m
Diametro cavo: ø4.5mm
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza
Materiale conduttori: Rame Puro
Finitura contatto: Nichelato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina USB tipo "A"

SMART ★★★ Alpha NET Pure Copper

Connettore B
Tipo Connettore B: 2x Presa Mini DIN 6 poli

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina USB tipo A	Prese Mini Din 6 poli

Articolo	Codice EAN
95-660	8 017443 553651

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina USB tipo "A" - Spina Lightning 8 pin - Certificato MFI

Cavetto USB 2.0 per collegare il tuo iPhone, iPad o iPod con connettore Lightning alla porta USB del tuo computer per sincronizzare e ricaricare il dispositivo, oppure a un alimentatore USB per ricaricarlo in tutta comodità da una presa di corrente.

Caratteristiche
Standard: USB 2.0
Velocità: 480Gbps
Colore cavo: Bianco
Lunghezza Cavo: 1m
Diametro cavo: ø4.5mm
Tipo Cavo: Lineare, Tondo
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza + foglio
Materiale conduttori: Rame Puro
Sezione conduttori: 22+28 AWG
Finitura contatto: Dorato

PRO ★★★★★

Made for iPod iPhone iPad Alpha NET

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina USB tipo "A"

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina Lightning 8 pin

Certificazione ufficiale Apple MFI "Made for iPod/iPhone/iPad".

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina USB tipo A	Spina Lightning 8 pin

Articolo	Codice EAN
95-664/4W	8 017443 657168

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina USB tipo "C" - Presa USB tipo "A"

Caratteristiche
Standard: USB 2.0
Colore cavo: Nero
Lunghezza Cavo: 0.2m
Guaina cavo: PVC
Finitura contatto: Nichelato

Connettore A
Diametro esterno: ø5mm
Tipo Connettore A: Spina USB tipo "C"

Connettore B
Tipo Connettore B: Presa USB tipo "A"

PLUS ★★★★ Alpha NET

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina USB tipo C	Presa USB tipo A

Articolo	Codice EAN
95-670/0.2NB	8 017443 631861

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina USB tipo "C" - Presa USB tipo "A" - 3.0

Caratteristiche
Standard: USB 3.0
Velocità: 4800Gbps
Colore cavo: Nero
Lunghezza Cavo: 0.2m
Diametro cavo: ø5mm
Tipo Cavo: Lineare, Tondo
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza + foglio
Materiale conduttori: Rame Puro
Finitura contatto: Nichelato

Connettore A
Diametro esterno: ø5mm
Tipo Connettore A: Spina USB tipo "C"

Connettore B
Tipo Connettore B: Presa USB 3.0 tipo "A"

PLUS ★★★★ Pure Copper Alpha NET

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina USB tipo C	Presa USB 3.0 tipo A

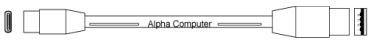
Articolo	Codice EAN
95-672/0.2NB	8 017443 631878

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina USB tipo "C" - Spina USB tipo "A"

Caratteristiche
Standard: USB 2.0
Colore cavo: Nero
Diametro cavo: ø5mm
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza + foglio
Materiale conduttori: Rame Puro
Finitura contatto: Nichelato
Tipo cavo: Lineare, Tondo

Connettore A
Diametro esterno: ø5mm
Tipo Connettore A: Spina USB tipo "C"



Connettore B
Tipo Connettore B: Spina USB tipo "A"

PLUS ★★★★ Pure Copper Alpha NET

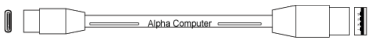
Connettori lato A	Connettori lato B
Spina USB tipo C	Spina USB tipo A

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-674/0.5NB	0.5m	8 017443 631908
95-674/1NB	1m	8 017443 631892
95-674/1.5NB	1.5m	8 017443 631885

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina USB tipo "C" - Spina USB tipo "A"

Caratteristiche
Standard: USB 2.0
Velocità: 480Gbps
Colore cavo: Nero
Lunghezza Cavo: 1m
Diametro cavo: ø5mm
Tipo Cavo: Lineare, Tondo
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Foglio alluminio
Materiale conduttori: Rame Puro
Sezione conduttori: 22+30 AWG
Finitura contatto: Nichelato



Connettore A
Diametro esterno: ø5mm
Tipo Connettore A: Spina USB tipo "C"

PLUS ★★★★ Pure Copper Alpha NET

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina USB tipo "A"

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina USB tipo C	Spina USB tipo A

Articolo	Codice EAN
95-674/1N	8 017443 647176

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina USB tipo "C" - Spina USB tipo "A" - 3.0

Caratteristiche
Standard: USB 3.0
Velocità: 4800Gbps
Colore cavo: Nero
Lunghezza Cavo: 1m
Diametro cavo: ø5mm
Tipo Cavo: Lineare, Tondo
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza + foglio
Materiale conduttori: Rame Puro
Finitura contatto: Nichelato

Connettore A
Diametro esterno: ø5mm
Tipo Connettore A: Spina USB tipo "C"

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina USB tipo "A"

PLUS Pure Copper Alpha NET

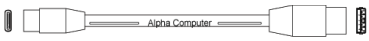
Connettori lato A	Connettori lato B
Spina USB tipo C	Spina USB 3.0 tipo A

Articolo	Codice EAN
95-676/1NB	8 017443 631915

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina USB tipo "C" - Spina USB tipo "A" - 3.0

Caratteristiche
Standard: USB 3.0
Velocità: 4800Gbps
Colore cavo: Nero
Lunghezza Cavo: 1m
Diametro cavo: ø5mm
Tipo Cavo: Lineare, Tondo
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza + foglio
Materiale conduttori: Rame Puro
Colore connettori: Nero
Finitura contatto: Nichelato



Connettore A
Tipo Connettore A: Spina USB tipo "C" Dritto

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina USB tipo "A" Dritto

PLUS Pure Copper Alpha NET

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina USB tipo C	Spina USB 3.0 tipo A

Articolo	Codice EAN
95-676/1N	8 017443 647183

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina USB tipo "C" - Spina USB tipo "C" - 3.1 Gen.2

Caratteristiche
Standard: USB 3.1 Gen.2
Velocità: 10000Gbps
Colore cavo: Nero
Lunghezza Cavo: 1m
Diametro cavo: ø5mm
Tipo Cavo: Lineare, Tondo
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza + foglio
Materiale conduttori: Rame Puro
Sezione conduttori: 24+32 AWG
Finitura contatto: Nichelato

Connettore A
Diametro esterno: ø4.5mm
Tipo Connettore A: Spina USB tipo "C"

PLUS Pure Copper Alpha NET

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina USB tipo "C"

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina USB tipo C	Spina USB tipo C

Articolo	Codice EAN
95-682/1N	8 017443 647190

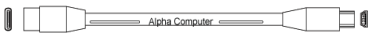
Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Codice EAN
95-682/1NB	8 017443 631922

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina USB tipo "C" - Spina Micro USB tipo "B"

Caratteristiche
Standard: USB 2.0
Colore cavo: Nero
Lunghezza Cavo: 1m
Diametro cavo: ø5mm
Tipo Cavo: Lineare, Tondo
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza + foglio
Materiale conduttori: Rame Puro
Finitura contatto: Nichelato



Connettore A
Diametro esterno: ø5mm
Tipo Connettore A: Spina USB tipo "C"

PLUS Pure Copper Alpha NET

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina Micro USB tipo "B"

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina USB tipo C	Spina USB Micro B

Articolo	Codice EAN
95-686/1NB	8 017443 631939

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina USB tipo "C" - Spina Micro USB tipo "B" - 3.0

Caratteristiche
Standard: USB 3.0
Velocità: 4800Gbps
Colore cavo: Nero
Lunghezza Cavo: 1m
Diametro cavo: ø5mm
Tipo Cavo: Lineare, Tondo
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza + foglio
Materiale conduttori: Rame Puro
Finitura contatto: Nichelato

Connettore A
Diametro esterno: ø5mm
Tipo Connettore A: Spina USB tipo "C"

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina Micro USB tipo "B"

PLUS ★★★★ Pure Copper Alpha NET

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina USB tipo C	Spina Micro-USB 3.0 tipo B

Articolo	Codice EAN
95-688/1NB	8 017443 631946

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina USB tipo "C" - Spina Mini USB tipo "B"

Caratteristiche
Standard: USB 2.0
Colore cavo: Nero
Lunghezza Cavo: 1m
Diametro cavo: ø5mm
Tipo Cavo: Lineare, Tondo
Guaina cavo: PVC
Schermatura: Calza + foglio
Materiale conduttori: Rame Puro
Finitura contatto: Nichelato

Connettore A
Diametro esterno: ø5mm
Tipo Connettore A: Spina USB tipo "C"

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina Mini USB tipo "B"

PLUS ★★★★ Pure Copper Alpha NET

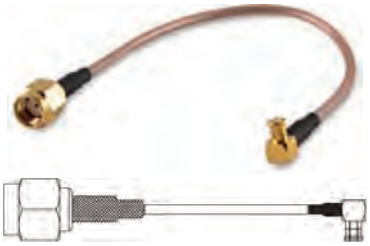
Connettori lato A	Connettori lato B
Spina USB tipo C	Spina Mini USB 5 Poli

Articolo	Codice EAN
95-692/1NB	8 017443 631953

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatori RF

RP-SMA Maschio - Spina MCX 90°



Caratteristiche
Colore cavo: Trasparente
Lunghezza Cavo: 0.15m
Corpo connettori: Metallico
Finitura contatto: Dorato

Connettore A
Tipo Connettore A: Presa Reverse SMA

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina MCX 90°

PLUS ★★★★ Alpha NET

Connettori lato A	Connettori lato B
RP-SMA - Male	MCX - Male Body - Male Pin

Articolo	Codice EAN
95-850B	8 017443 583580

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

RP-SMA Maschio - N Maschio

Caratteristiche
Colore cavo: Trasparente
Lunghezza Cavo: 0.15m
Corpo connettori: Metallico
Finitura contatto: Dorato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Reverse SMA

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina N

PLUS ★★★★ Alpha NET

Connettori lato A	Connettori lato B
RP-SMA - Male	N - Inside Thread - Male Pin

Articolo	Codice EAN
95-852B	8 017443 583597

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

RP-SMA Maschio - SMA Maschio

Caratteristiche
Colore cavo: Trasparente
Lunghezza Cavo: 0.15m
Corpo connettori: Metallico
Finitura contatto: Dorato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Reverse SMA

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina SMA

PLUS ★★★★ Alpha NET

Connettori lato A	Connettori lato B
RP-SMA - Male	SMA - Male

Articolo	Codice EAN
95-854B	8 017443 583603

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

RP-SMA Maschio - SMA Maschio

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Corpo connettori: Metallico
Finitura contatto: Dorato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Reverse SMA

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina SMA

PLUS ★★★★

Connettori lato A	Connettori lato B
RP-SMA - Male	SMA - Male

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-855/1B	1m	8 017443 601147
95-855/10B	10m	8 017443 601154

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

RP-SMA Maschio - RP-SMA Maschio

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Corpo connettori: Metallico
Finitura contatto: Dorato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Reverse SMA

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina Reverse SMA

PLUS ★★★★

Connettori lato A	Connettori lato B
RP-SMA - Male	RP-SMA - Male

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-857/2B	2.5m	8 017443 601161
95-857/5B	5m	8 017443 604469

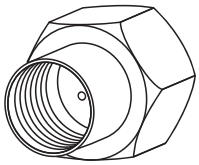
Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

CONNETTORI SMA E RP- SMA

I connettori **SMA *(Sub-Miniature versione A)*** sono connettori coassiali sviluppati negli anni '60.

I connettori **RP-SMA *(dove "RP" sta per polarità inversa SMA)*** sono una variante del connettore **SMA** che inverte il tipo di interfaccia (collegamento).

Di seguito i disegni comparativi dei connettori **SMA** e **RP-SMA.**

	MASCHIO	FEMMINA
SMA		
RP-SMA		

CATEGORIE

Categorie e applicazioni

La suddivisione dei cavi patch nelle categorie da 1 a 8 segue la definizione generale delle classi da A a G per i collegamenti e i canali di trasmissione indicati nella specifica ISO/IEC 11801.
La categoria designa sempre un singolo componente del canale di trasmissione.
Nel caso di bretelle di permutazione come i patch cord si intendono i cavi, ma possono anche essere ad esempio, le spine o le prese. La classe invece designa l'intero canale.
Sopra la classe F si trova la classe G con le sottoclassi I e II e, analogamente, le categorie di cablaggio 8, 8.1 e 8.2. Per le tecniche di cablaggio moderno, gli standard rilevanti sono quelli a partire dalla classe D o Cat.5e poiché tutti quelli precedenti non sono ormai più reperibili sul mercato.

CAT.5

Applicazioni Prosumer

I cavi di questa categoria sono utilizzati per i canali di trasmissione della classe D e vengono impiegati frequentemente nelle installazioni attuali. Lo standard Cat.5 poteva trasmettere segnali con frequenze fino a 100MHz (tecnologia Fast Ethernet con velocità da 100Mbit/s) mentre il Cat.5e supporta reti Gibabit, cioè 1000Mbit/s, detto anche 1000BaseT.
Per l'impiego da parte di utenti privati e prosumer si dimostra uno standard dai costi contenuti e quindi ancora ampiamente utilizzato.

CAT.6

Applicazioni Professionali

I patch cord di categoria 6 fanno parte della classe di collegamento E ed EA con conseguente distinzione fra Cat.6 e Cat.6A (Cat.6 augmented) per la trasmissione di frequenze fino a 250 e 500MHz. Vengono utilizzati prevalentemente nelle reti di trasmissione dati con applicazioni multimediali che comportano un carico di rete elevato. Per soddisfare le esigenze di larghezza di banda da 10 Gigabit Ethernet è stata definita la Cat.6A per frequenze fino a 500MHz su distanze massime di 100m. Per questo motivo per le moderne installazioni progettate per 10GBASE-T sono sempre previsti cavi a partire almeno dalla Cat.6A.

CAT.7

Velocità più elevata

La categoria 7, che si articola in Cat.7 e Cat.7A sia per cavi della classe F che della classe FA, è definita per supportare frequenze rispettivamente fino a 600 e 1000MHz. Si basa su una struttura di cavi con 4 doppini schermati singolarmente e una schermatura complessiva. Sono adatti a soddisfare anche le esigenze che riguarderanno eventuali sviluppi futuri. Con la categoria Cat.7 sono stati introdotti nuovi connettori: Nexans GG45 retrocompatibile con RJ45 e il connettore TERA di Siemon completamente schermato tuttavia, nessuno dei due è riuscito ad affermarsi sul mercato perché i cavi Cat.7 e i moderni apparecchi di rete 10GBASE-T continuano ad utilizzare la presa RJ45 ampiamente diffusa su tutti i mercati.

CAT.8

Applicazioni Super-Professionali

Si tratta di una recentissima categoria con classe G che si suddivide nelle sottocategorie Cat.8.1 con classe I, che è definita con connettori RJ45 perfettamente compatibili con Cat.6A e classe EA e Cat 8.2 con classe II, compatibile e interoperabile con Cat.7A e classe FA con connettori RJ45, GG45 o TERA. Questa categoria è attualmente in fase di lancio e ancora non completamente adottata, è predisposta per una frequenza di funzionamento fino a 2000MHz. Questi cavi sono ideali per gli standard Ethernet più recenti, quali 25GBASE-T, 40GBASE-T e 100GBASE-T.
Data la portata questi cavi trovano il loro impiego solitamente nei centri di calcolo per stabilire connessioni con lunghezza massima di 30m tra switch e server.

SCHERMATURA

Nomenclatura e tipologie

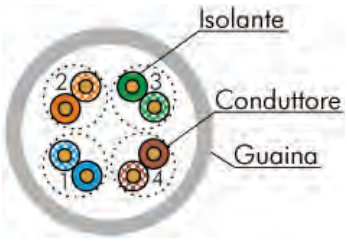
Prima della standardizzazione univoca con la norma ISO/IEC11801, le denominazioni dei tipi di schermatura non erano unitarie e causavano spesso confusione sul mercato. Questa norma ha introdotto uno schema di designazione.

S/FTP

SCHERMATURA CAVO
U - Unshielded, non schermato
F - Foiled, schermatura con lamina
S - Shielded, schermatura intrecciata

SCHERMATURA SINGOLA COPPIA
U - Unshielded, non schermato
F - Foiled, schermatura con lamina
S - Shielded, schermatura intrecciata

U/UTP

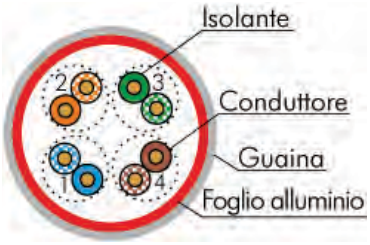


Coppie intrecciate non schermate

Unshielded Twisted Pairs

È la tipologia di cavo più semplice e diffusa. Questo metodo costruttivo consiste in quattro coppie di cavi, ciascuna avvolta su sè stessa, senza schermatura. L'avvolgimento simmetrico dei cavi consente una linea di trasmissione bilanciata, aiutando a ridurre il rumore elettrico e le interferenze elettromagnetiche. In aggiunta i differenti rapporti di avvolgimento tra le quattro coppie consentono di ridurre il crosstalk.

F/UTP



Cavo schermato con coppie intrecciate non schermate

Foiled with Unshielded Twisted Pairs

Questo tipo di cavi è caratterizzato da una schermatura di alluminio in foglio che avvolge le quattro coppie di cavi non schermate (Unshielded Twisted Pairs). Il rumore indesiderato è condotto a massa, offrendo una protezione aggiuntiva contro le EMI/RFI. Adatto per applicazioni ad alta frequenza.

S/FTP

Cavo schermato con coppie intrecciate schermate

Shielded with Foilded Twisted Pairs

In aggiunta ad una schermatura esterna in alluminio (calza) che avvolge le quattro coppie. di cavi, ciascun doppino presenta individualmente un'ulteriore schermatura (foglio), consentendo un'ulteriore riduzione del crosstalk tra coppie adiacenti. Garantisce la maggior protezione da interferenze e per questo motivo è adatto per applicazioni a bassa ed alta frequenza.

GUAINE & CONDUTTORI

GUAINE

RAME PURO - CU
I cavi in rame puro offrono una minore resistenza DC che si traduce in una minore attenuazione del segnale sulle lunghe distanze. Adatto per applicazioni PoE (Power over Ethernet).

ALLUMINIO RAMATO - CCA
Cavo in alluminio avvolto in un sottile strato di rame. Questo metodo costruttivo consente di ottenere cavi più leggeri ed economici.

CONDUTTORI

PVC (POLYVINYL CHLORIDE)
I cavi in PVC sono il tipo più flessibile, leggero ed economico, adatto per applicazioni general-purpose a basso voltaggio, con sviluppo orizzontale ed intra-piano o per applicazioni con movimento continuo in cui è richiesta flessibilità.

LSZH (LOW SMOKE ZERO HALOGEN)
Questa tipologia presenta un materiale ritardante di fiamma per una maggior sicurezza in caso di incendio e per questo motivo è più rigido rispetto ai cavi con guaina in PVC. Adatto per applicazioni extra-piano e nei casi in cui è richiesta una maggior sicurezza per persone ed apparecchiature.

LDPE (LOW DENSITY POLYETHYLENE)
Cavi con doppia guaina in polietilene (esterna) e pvc (interna) per applicazioni all'aperto in cui è richiesta protezione da agenti atmosferici come acqua e raggi solari (UV). Adatti per telecamere di sicurezza, access point e connessione esterne tra edifici.

VERIFICA STRUMENTALE

Il laboratorio tecnico di Alpha Elettronica è dotato dello strumento Fluke DSX-8000 che permette la verifica e la certificazione dei canali trasmissivi in rame a partire dalla Categoria 3 fino alla Categoria 8. In particolare nel caso di patch cord vengono verificati tramite il test "Component".

L'esigenza di disporre di sempre maggiore capacità di trasporto dati è in continua crescita parallelamente all'evoluzione e all'espansione delle applicazioni di rete. La velocità di trasmissione sempre più alte richiedono strutture di cablaggio idonee a supportare larghezze di banda maggiori.
I collegamenti delle strutture di connettività oggi devono supportare reti caratterizzate da velocità operative sempre maggiori e con vincoli tecnici sempre più stringenti. Diventa quindi molto importante la verifica strumentale che i link rispettino i limiti imposti dagli standard di attenuazione sempre più severi.

Di seguito vengono illustrate le definizioni delle tratte di collegamento per una installazione ed una corretta verifica.

Fluke DSX-8000

TIPOLOGIE DI TEST TRAMITE FLUKE DSX CABLEANALYZER™

PERMANENT LINK TEST

Verifica la conformità alle specifiche "permanent link" da presa a presa, utilizzando le "fruste" cioè adattatori per "permanent link".

CHANNEL TEST

Verifica la conformità alle specifiche del "channel" da patch cord a patch cord, utilizzando gli adattatori "channel".
Spesso utilizzato erroneamente per testare il singolo patch cord.

COMPONENT TEST

Verifica la conformità alle specifiche del singolo patch cord, utilizzato come componente nel "channel".
Richiede adattatori speciali per ogni singola categoria di cavi patch da testare.

Cat.5e, U/UTP, Rame Puro, Guaina PVC

Lungh.	Bianco	Blu	Giallo	Grigio	Nero	Rosso	Verde
0.5m	95-706/005WB	95-706/005BLB	95-706/005YB	95-706/005GB	95-706/005NB	95-706/005RB	95-706/005GRB
1m	95-706/01WB	95-706/01BLB	95-706/01YB	95-706/01GB	95-706/01NB	95-706/01RB	95-706/01GRB
2m	95-706/02WB	95-706/02BLB	95-706/02YB	95-706/02GB	95-706/02NB	95-706/02RB	95-706/02GRB
3m	95-706/03WB	95-706/03BLB	95-706/03YB	95-706/03GB	95-706/03NB	95-706/03RB	95-706/03GRB
5m	95-706/05WB	95-706/05BLB	95-706/05YB	95-706/05GB	95-706/05NB	95-706/05RB	95-706/05GRB
7.5m	-	-	-	95-706/075GB	-	-	-
10m	-	-	95-706/10YB	95-706/10GB	-	95-706/10RB	95-706/10GRB
15m	-	-	-	95-706/15GB	-	-	-
20m	-	-	-	95-706/20GB	-	-	-

Cat.5e, F/UTP, Rame Puro, Guaina PVC

Lungh.	Bianco	Blu	Giallo	Grigio	Nero	Rosso	Verde
0.5m	95-701/005WB	95-701/005BLB	95-701/005YB	95-701/005GB 95-730/005GB	95-701/005NB	95-701/005RB	95-701/005GRB
1m	95-701/01WB	95-701/01BLB	95-701/01YB	95-730/01GB 95-701/01GB	95-701/01NB	95-701/01RB	95-701/01GRB
2m	95-701/02WB	95-701/02BLB	95-701/02YB	95-701/02GB	95-701/02NB	95-701/02RB	95-701/02GRB
3m	95-701/03WB	95-701/03BLB	95-701/03YB	95-701/03GB 95-730/3A	95-701/03NB	95-701/03RB	95-701/03GRB
5m	95-701/05WB	95-701/05BLB	95-701/05YB	95-701/05GB	95-701/05NB	95-701/05RB	95-701/05GRB
7.5m	-	-	-	95-701/075GB	-	-	-
10m	-	-	95-701/10YB	95-701/10GB	-	95-701/10RB	95-701/10GRB
15m	-	-	-	95-701/15GB	-	-	95-701/15GRB
20m	-	-	-	95-701/20GB	-	-	-
50m	-	-	-	95-701/50GB	-	-	-

Cat.5e, U/UTP, Rame Puro, Guaina LSZH

Lungh.	Bianco	Blu	Giallo	Grigio	Nero	Rosso	Verde
0.5m	95-706/1-005WB	95-706/1-005BLB	95-706/1-005YB	95-706/1-005GB	95-706/1-005NB	95-706/1-005RB	95-706/1-005GRB
1m	95-706/1-01WB	95-706/1-01BLB	95-706/1-01YB	95-706/1-01GB	95-706/1-01NB	95-706/1-01RB	95-706/1-01GRB
2m	95-706/1-02WB	95-706/1-02BLB	95-706/1-02YB	95-706/1-02GB	95-706/1-02NB	95-706/1-02RB	95-706/1-02GRB
3m	95-706/1-03WB	95-706/1-03BLB	95-706/1-03YB	95-706/1-03GB	95-706/1-03NB	95-706/1-03RB	95-706/1-03GRB
5m	95-706/1-05WB	95-706/1-05BLB	95-706/1-05YB	95-706/1-05GB	95-706/1-05NB	95-706/1-05RB	95-706/1-05GRB
7.5m	-	-	-	95-706/1-075GB	-	-	-
10m	-	-	-	95-706/1-10GB	-	-	-
15m	-	-	-	95-706/1-15GB	-	-	-
20m	-	-	-	95-706/1-20GB	-	-	-

Cat.6, U/UTP, Rame Puro, Guaina PVC

Lungh.	Bianco	Blu	Giallo	Grigio	Nero	Rosso	Verde
0.5m	95-708/005WB	95-708/005BLB	95-708/005YB	95-708/005GB	95-708/005NB	95-708/005RB	95-708/005GRB
1m	95-708/01WB	95-708/01BLB	95-708/01YB	95-708/01GB	95-708/01NB	95-708/01RB	95-708/01GRB
2m	95-708/02WB	95-708/02BLB	95-708/02YB	95-708/02GB	95-708/02NB	95-708/02RB	95-708/02GRB
3m	95-708/03WB	95-708/03BLB	95-708/03YB	95-708/03GB	95-708/03NB	95-708/03RB	95-708/03GRB
5m	95-708/05WB	95-708/05BLB	95-708/05YB	95-708/05GB	95-708/05NB	95-708/05RB	95-708/05GRB
10m	-	-	95-708/10YB	95-708/10GB	-	95-708/10RB	95-708/10GRB
15m	-	-	-	95-708/15GB	-	-	-
20m	-	-	-	95-708/20GB	-	-	-

Cat.6, S/FTP, Rame Puro, Guaina PVC

Lungh.	Bianco	Blu	Giallo	Grigio	Nero	Rosso	Verde
0.5m	-	95-709/005BLB	95-709/005YB	95-709/005GB	-	95-709/005RB	95-709/005GRB
1m	-	95-709/01BLB	95-709/01YB	95-709/01GB	-	95-709/01RB	95-709/01GRB
2m	-	95-709/02BLB	95-709/02YB	95-709/02GB	-	95-709/02RB	95-709/02GRB
3m	-	95-709/03BLB	95-709/03YB	95-709/03GB	-	95-709/03RB	95-709/03GRB
5m	-	95-709/05BLB	95-709/05YB	95-709/05GB	-	95-709/05RB	95-709/05GRB
10m	-	-	-	95-709/10GB	-	-	-
15m	-	-	-	95-709/15GB	-	-	-

Cat.6, U/UTP, Rame Puro, Guaina LSZH

Lungh.	Bianco	Blu	Giallo	Grigio	Nero	Rosso	Verde
0.5m	-	-	-	95-708/1-005GB	-	-	-
1m	-	-	-	95-708/1-01GB	-	-	-
2m	-	-	-	95-708/1-02GB	-	-	-
3m	-	-	-	95-708/1-03GB	-	-	-
5m	-	-	-	95-708/1-05GB	-	-	-

Cat.6, S/FTP, Rame Puro, Guaina LSZH

Lungh.	Bianco	Blu	Giallo	Grigio	Nero	Rosso	Verde
0.5m	-	-	-	95-709/1-005GB	-	-	-
1m	-	-	-	95-709/1-01GB	-	-	-
2m	-	-	-	95-709/1-02GB	-	-	-
3m	-	-	-	95-709/1-03GB	-	-	-
5m	-	-	-	95-709/1-05GB	-	-	-

Cat.6A, U/UTP, Rame Puro, Guaina PVC

Lungh.	Bianco	Blu	Giallo	Grigio	Nero	Rosso	Verde
0.5m	-	-	-	95-711/005GB	-	-	-
1m	-	-	-	95-711/01GB	-	-	-
2m	-	-	-	95-711/02GB	-	-	-
3m	-	-	-	95-711/03GB	-	-	-
5m	-	-	-	95-711/05GB	-	-	-

Cat.6A, S/FTP, Rame Puro, Guaina LSZH

Lungh.	Bianco	Blu	Giallo	Grigio	Nero	Rosso	Verde
0.5m	95-710/005WB	-	-	-	-	-	-
1m	95-710/01WB	-	-	-	-	-	-
2m	95-710/02WB	-	-	-	-	-	-
3m	95-710/03WB	-	-	-	-	-	-
5m	95-710/05WB	-	-	-	-	-	-
10m	95-710/10WB	-	-	-	-	-	-
15m	95-710/15WB	-	-	-	-	-	-
20m	95-710/20WB	-	-	-	-	-	-

Cat.6A, S/FTP, Rame Puro, Guaina LDPE

Lungh.	Bianco	Blu	Giallo	Grigio	Nero	Rosso	Verde
0.5m	-	-	-	-	95-711/3-005NB	-	-
1m	-	-	-	-	95-711/3-01NB	-	-
2m	-	-	-	-	95-711/3-02NB	-	-
3m	-	-	-	-	95-711/3-03NB	-	-
5m	-	-	-	-	95-711/3-05NB	-	-

Cat.7, S/FTP, Rame Puro, Guaina LSZH

Lungh.	Bianco	Blu	Giallo	Grigio	Nero	Rosso	Verde
0.5m	-	-	-	95-715/1-005GB	-	-	-
1m	-	-	-	95-715/1-01GB	-	-	-
2m	-	-	-	95-715/1-02GB	-	-	-
3m	-	-	-	95-715/1-03GB	-	-	-
5m	-	-	-	95-715/1-05GB	-	-	-

Cat.8.1, S/FTP, Rame Puro, Guaina LSZH

Lungh.	Bianco	Blu	Giallo	Grigio	Nero	Rosso	Verde
0.5m	-	-	-	95-720/1-005GB	-	-	-
1m	-	-	-	95-720/1-01GB	-	-	-
2m	-	-	-	95-720/1-02GB	-	-	-
3m	-	-	-	95-720/1-03GB	-	-	-
5m	-	-	-	95-720/1-05GB	-	-	-

Cat.5e, U/UTP, CCA, Guaina PVC

Lungh.	Bianco	Blu	Giallo	Grigio	Nero	Rosso	Verde
0.5m	95-707/005WB	95-707/005BLB	95-707/005YB	95-707/005GB	95-707/005NB	95-707/005RB	95-707/005GRB
1m	95-707/01WB	95-707/01BLB	95-707/01YB	95-707/01GB	95-707/01NB	95-707/01RB	95-707/01GRB
2m	95-707/02WB	95-707/02BLB	95-707/02YB	95-707/02GB	95-707/02NB	95-707/02RB	95-707/02GRB
3m	95-707/03WB	95-707/03BLB	95-707/03YB	95-707/03GB 95-707/03-90GB	95-707/03NB	95-707/03RB	95-707/03GRB
5m	-	-	-	95-707/05-90GB 95-707/05GB	-	-	-
10m	-	-	-	95-707/10GB	-	-	-

Cat.5e, F/UTP, CCA, Guaina PVC

Lungh.	Bianco	Blu	Giallo	Grigio	Nero	Rosso	Verde
1m	-	-	-	95-702/01GB	-	-	-
3m	-	-	-	95-702/03GB	-	-	-
5m	-	-	-	95-702/05GB	-	-	-

Cat.6, S/FTP, CCA, Guaina PVC

Lungh.	Bianco	Blu	Giallo	Grigio	Nero	Rosso	Verde
0.5m	-	-	-	95-709/2-005GB	-	-	-
1m	-	-	-	95-709/2-01GB	-	-	-
2m	-	-	-	95-709/2-02GB	-	-	-
3m	-	-	-	95-709/2-03GB	-	-	-
5m	-	-	-	95-709/2-05GB	-	-	-

Cavo Patch cord Cat.5e F/UTP Spina-Spina RJ45 8P8C

Caratteristiche
Categoria: 5e
Costruzione: F/UTP
Collegamenti: Dritto
Standard: EIA-TIA 568B - ISO/IEC 11801
Guaina cavo: PVC
Impedenza: 100ohm
Schermatura: Calza
Tipo conduttori: Trefolo
Materiale conduttori: Rame Puro
Sezione conduttori: AWG26
Finitura contatto: Dorato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Modulare 8P8C

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina Modulare 8P8C

Connettori lato A: Spina RJ45 8P8C
Connettori lato B: Spina RJ45 8P8C

Articolo	Colore cavo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-701/005BLB	Blu	0.5m	8 017443 658714
95-701/005GRB	Verde	0.5m	8 017443 658721
95-701/005NB	Nero	0.5m	8 017443 658738
95-701/005RB	Rosso	0.5m	8 017443 658745
95-701/005WB	Bianco	0.5m	8 017443 658752
95-701/005YB	Giallo	0.5m	8 017443 658769
95-701/005GB	Grigio	0.5m	8 017443 562042
95-701/01GB	Grigio	1m	8 017443 562059
95-701/01GRB	Verde	1m	8 017443 576957
95-701/01NB	Nero	1m	8 017443 576940
95-701/01BLB	Blu	1m	8 017443 658776
95-701/01WB	Bianco	1m	8 017443 658783
95-701/01RB	Rosso	1m	8 017443 576896
95-701/01YB	Giallo	1m	8 017443 577008
95-701/02BLB	Blu	2m	8 017443 577220
95-701/02GB	Grigio	2m	8 017443 562066
95-701/02GRB	Verde	2m	8 017443 576964

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Colore cavo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-701/02RB	Rosso	2m	8 017443 576902
95-701/02YB	Giallo	2m	8 017443 577015
95-701/02NB	Nero	2m	8 017443 658790
95-701/02WB	Bianco	2m	8 017443 658806
95-701/03GB	Grigio	3m	8 017443 562073
95-701/03GRB	Verde	3m	8 017443 576971
95-701/03RB	Rosso	3m	8 017443 576919
95-701/03BLB	Blu	3m	8 017443 658813
95-701/03NB	Nero	3m	8 017443 658820
95-701/03WB	Bianco	3m	8 017443 658837
95-701/03YB	Giallo	3m	8 017443 577022
95-701/05GB	Grigio	5m	8 017443 561908
95-701/05GRB	Verde	5m	8 017443 576988
95-701/05BLB	Blu	5m	8 017443 658844
95-701/05NB	Nero	5m	8 017443 658851
95-701/05WB	Bianco	5m	8 017443 658868
95-701/05RB	Rosso	5m	8 017443 576926
95-701/05YB	Giallo	5m	8 017443 577039
95-701/075GB	Grigio	7.5m	8 017443 614758
95-701/10GB	Grigio	10m	8 017443 561953
95-701/10GRB	Verde	10m	8 017443 576995
95-701/10RB	Rosso	10m	8 017443 576933
95-701/10YB	Giallo	10m	8 017443 577046
95-701/15GB	Grigio	15m	8 017443 614772
95-701/15GRB	Verde	15m	8 017443 612754
95-701/20GB	Grigio	20m	8 017443 561960
95-701/50GB	Grigio	50m	8 017443 614789

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Cavo Patch cord Cat.5e F/UTP Spina-Spina RJ45 8P8C

Caratteristiche

Categoria: 5e
Costruzione: F/UTP
Collegamenti: Dritto
Standard: EIA-TIA 568B - ISO/IEC 11801
Colore cavo: Grigio
Guaina cavo: PVC
Impedenza: 100ohm
Schermatura: Calza
Tipo conduttori: Trefolo
Materiale conduttori: CCA
Sezione conduttori: AWG26
Finitura contatto: Dorato

Connettore A

Tipo Connettore A: Spina Modulare 8P8C

Connettore B

Tipo Connettore B: Spina Modulare 8P8C

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina RJ45 8P8C	Spina RJ45 8P8C

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-702/01GB	1m	8 017443 582729
95-702/03GB	3m	8 017443 582736
95-702/05GB	5m	8 017443 582743

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Cavo Patch cord Cat.5e U/UTP Spina-Spina RJ45 8P8C

Caratteristiche

Categoria: 5e
Costruzione: U/UTP
Collegamenti: Dritto
Standard: EIA-TIA 568B - ISO/IEC 11801
Guaina cavo: PVC
Impedenza: 100ohm
Schermatura: Non schermato
Tipo conduttori: Trefolo
Materiale conduttori: Rame Puro
Sezione conduttori: AWG26
Finitura contatto: Dorato

Connettore A

Tipo Connettore A: Spina Modulare 8P8C

Connettore B

Tipo Connettore B: Spina Modulare 8P8C

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina RJ45 8P8C	Spina RJ45 8P8C

Articolo	Colore cavo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-706/005GRB	Verde	0.5m	8 017443 657847
95-706/005NB	Nero	0.5m	8 017443 657854

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

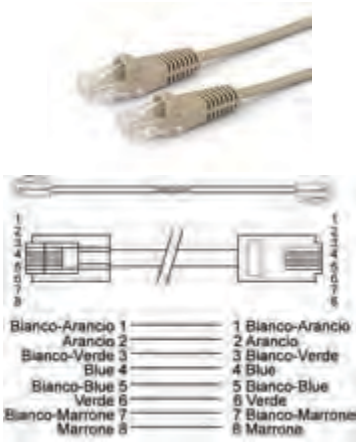
Articolo	Colore cavo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-706/005WB	Bianco	0.5m	8 017443 657861
95-706/005BLB	Blu	0.5m	8 017443 605626
95-706/005GB	Grigio	0.5m	8 017443 562097
95-706/005RB	Rosso	0.5m	8 017443 605640
95-706/005YB	Giallo	0.5m	8 017443 605657
95-706/01BLB	Blu	1m	8 017443 605633
95-706/01GB	Grigio	1m	8 017443 562103
95-706/01GRB	Verde	1m	8 017443 577152
95-706/01NB	Nero	1m	8 017443 586970
95-706/01WB	Bianco	1m	8 017443 657878
95-706/01RB	Rosso	1m	8 017443 577053
95-706/01YB	Giallo	1m	8 017443 577107
95-706/02BLB	Blu	2m	8 017443 577206
95-706/02GB	Grigio	2m	8 017443 562110
95-706/02NB	Nero	2m	8 017443 657885
95-706/02WB	Bianco	2m	8 017443 657892
95-706/02GRB	Verde	2m	8 017443 577169
95-706/02RB	Rosso	2m	8 017443 577060
95-706/02YB	Giallo	2m	8 017443 577114
95-706/03GB	Grigio	3m	8 017443 562127
95-706/03BLB	Blu	3m	8 017443 657908
95-706/03WB	Bianco	3m	8 017443 657915
95-706/03GRB	Verde	3m	8 017443 577176
95-706/03NB	Nero	3m	8 017443 603646
95-706/03RB	Rosso	3m	8 017443 577077
95-706/03YB	Giallo	3m	8 017443 577121
95-706/05NB	Nero	5m	8 017443 657922

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Colore cavo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-706/05WB	Bianco	5m	8 017443 657939
95-706/05BLB	Blu	5m	8 017443 577213
95-706/05GB	Grigio	5m	8 017443 561977
95-706/05GRB	Verde	5m	8 017443 577183
95-706/05RB	Rosso	5m	8 017443 577084
95-706/05YB	Giallo	5m	8 017443 577138
95-706/075GB	Grigio	7.5m	8 017443 604902
95-706/10GB	Grigio	10m	8 017443 562028
95-706/10GRB	Verde	10m	8 017443 577190
95-706/10RB	Rosso	10m	8 017443 577091
95-706/10YB	Giallo	10m	8 017443 577145
95-706/15GB	Grigio	15m	8 017443 604889
95-706/20GB	Grigio	20m	8 017443 562035

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Cavo Patch cord Cat.5e U/UTP Spina-Spina RJ45 8P8C, privo di Alogeni



Caratteristiche
Categoria: 5e
Costruzione: U/UTP
Collegamenti: Dritto
Standard: EIA-TIA 568B - ISO/IEC 11801
Guaina cavo: LSZH
Impedenza: 100ohm
Schermatura: Non schermato
Tipo conduttori: Trefolo
Materiale conduttori: Rame Puro
Sezione conduttori: AWG26
Finitura contatto: Dorato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Modulare 8P8C

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina Modulare 8P8C

Connettori lato A: Spina RJ45 8P8C
Connettori lato B: Spina RJ45 8P8C

Articolo	Colore cavo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-706/1-005BLB	Blu	0.5m	8 017443 657946
95-706/1-005GB	Grigio	0.5m	8 017443 657953

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Colore cavo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-706/1-005GRB	Verde	0.5m	8 017443 657960
95-706/1-005NB	Nero	0.5m	8 017443 657977
95-706/1-005RB	Rosso	0.5m	8 017443 657984
95-706/1-005WB	Bianco	0.5m	8 017443 657991
95-706/1-005YB	Giallo	0.5m	8 017443 658004
95-706/1-01BLB	Blu	1m	8 017443 658011
95-706/1-01GB	Grigio	1m	8 017443 658028
95-706/1-01GRB	Verde	1m	8 017443 658035
95-706/1-01NB	Nero	1m	8 017443 658042
95-706/1-01RB	Rosso	1m	8 017443 658059
95-706/1-01WB	Bianco	1m	8 017443 658066
95-706/1-01YB	Giallo	1m	8 017443 658073
95-706/1-02RB	Rosso	2m	8 017443 658127
95-706/1-02YB	Giallo	2m	8 017443 658141
95-706/1-02WB	Bianco	2m	8 017443 658134
95-706/1-02BLB	Blu	2m	8 017443 658080
95-706/1-02GB	Grigio	2m	8 017443 658097
95-706/1-02GRB	Verde	2m	8 017443 658103
95-706/1-02NB	Nero	2m	8 017443 658110
95-706/1-03GB	Grigio	3m	8 017443 658165
95-706/1-03GRB	Verde	3m	8 017443 658172
95-706/1-03NB	Nero	3m	8 017443 658189
95-706/1-03RB	Rosso	3m	8 017443 658196
95-706/1-03BLB	Blu	3m	8 017443 658158
95-706/1-03WB	Bianco	3m	8 017443 658202
95-706/1-03YB	Giallo	3m	8 017443 658219
95-706/1-05NB	Nero	5m	8 017443 658257

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Colore cavo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-706/1-05YB	Giallo	5m	8 017443 658288
95-706/1-05BLB	Blu	5m	8 017443 658226
95-706/1-05GB	Grigio	5m	8 017443 658233
95-706/1-05GRB	Verde	5m	8 017443 658240
95-706/1-05RB	Rosso	5m	8 017443 658264
95-706/1-05WB	Bianco	5m	8 017443 658271
95-706/1-075GB	Grigio	7.5m	8 017443 658325
95-706/1-10GB	Grigio	10m	8 017443 658332
95-706/1-15GB	Grigio	15m	8 017443 658349
95-706/1-20GB	Grigio	20m	8 017443 658356

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Cavo Patch cord Cat.5e U/UTP Spina-Spina RJ45 8P8C

Caratteristiche
Categoria: 5e
Costruzione: U/UTP
Collegamenti: Dritto
Standard: EIA-TIA 568B - ISO/IEC 11801
Guaina cavo: PVC
Impedenza: 100ohm
Schermatura: Non schermato
Tipo conduttori: Trefolo
Materiale conduttori: CCA
Sezione conduttori: AWG26
Finitura contatto: Dorato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Modulare 8P8C

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina Modulare 8P8C

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina RJ45 8P8C	Spina RJ45 8P8C

Articolo	Marca	Colore cavo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-707/005BLB	Alpha Elettronica	Blu	0.5m	8 017443 658394
95-707/005GRB	Alpha Elettronica	Verde	0.5m	8 017443 658400
95-707/005GB		Grigio	0.5m	8 017443 661042
95-707/005WB		Bianco	0.5m	8 017443 661059
95-707/005NB	Alpha Elettronica	Nero	0.5m	8 017443 658417

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Marca	Colore cavo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-707/005RB	Alpha Elettronica	Rosso	0.5m	8 017443 658424
95-707/005YB	Alpha Elettronica	Giallo	0.5m	8 017443 658448
95-707/01BLB	Alpha Elettronica	Blu	1m	8 017443 658455
95-707/01GRB	Alpha Elettronica	Verde	1m	8 017443 658462
95-707/01NB	Alpha Elettronica	Nero	1m	8 017443 658479
95-707/01GB	Alpha Elettronica	Grigio	1m	8 017443 582750
95-707/01RB	Alpha Elettronica	Rosso	1m	8 017443 658486
95-707/01WB	Alpha Elettronica	Bianco	1m	8 017443 658493
95-707/01YB	Alpha Elettronica	Giallo	1m	8 017443 658509
95-707/02BLB	Alpha Elettronica	Blu	2m	8 017443 658516
95-707/02GB	Alpha Elettronica	Grigio	2m	8 017443 658523
95-707/02GRB	Alpha Elettronica	Verde	2m	8 017443 658530
95-707/02NB	Alpha Elettronica	Nero	2m	8 017443 658547
95-707/02RB	Alpha Elettronica	Rosso	2m	8 017443 658554
95-707/02WB	Alpha Elettronica	Bianco	2m	8 017443 658561
95-707/02YB	Alpha Elettronica	Giallo	2m	8 017443 658578
95-707/03GB	Alpha Elettronica	Grigio	3m	8 017443 582767
95-707/03BLB	Alpha Elettronica	Blu	3m	8 017443 658585
95-707/03GRB	Alpha Elettronica	Verde	3m	8 017443 658592
95-707/03NB	Alpha Elettronica	Nero	3m	8 017443 658608
95-707/03RB	Alpha Elettronica	Rosso	3m	8 017443 658615
95-707/03WB	Alpha Elettronica	Bianco	3m	8 017443 658622
95-707/03YB	Alpha Elettronica	Giallo	3m	8 017443 658639
95-707/05GB	Alpha Elettronica	Grigio	5m	8 017443 582774
95-707/10GB	Alpha Elettronica	Grigio	10m	8 017443 658707

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Cavo Patch cord Cat.6 U/UTP Spina-Spina RJ45 8P8C

Caratteristiche
Categoria: 6
Costruzione: U/UTP
Collegamenti: Dritto
Standard: EIA-TIA 568B - ISO/IEC 11801
Guaina cavo: PVC
Impedenza: 100ohm
Schermatura: Non schermato
Tipo conduttori: Trefolo
Materiale conduttori: Rame Puro
Sezione conduttori: AWG24
Finitura contatto: Dorato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Modulare 8P8C

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina Modulare 8P8C

Connettori lato A: Spina RJ45 8P8C
Connettori lato B: Spina RJ45 8P8C

Articolo	Colore cavo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-708/005GB	Grigio	0.5m	8 017443 562158
95-708/005BLB	Blu	0.5m	8 017443 658875
95-708/005GRB	Verde	0.5m	8 017443 658882
95-708/005NB	Nero	0.5m	8 017443 658899
95-708/005RB	Rosso	0.5m	8 017443 658905
95-708/005WB	Bianco	0.5m	8 017443 658912
95-708/005YB	Giallo	0.5m	8 017443 658929
95-708/01BLB	Blu	1m	8 017443 658936
95-708/01GB	Grigio	1m	8 017443 562165
95-708/01GRB	Verde	1m	8 017443 577336
95-708/01RB	Rosso	1m	8 017443 577237
95-708/01YB	Giallo	1m	8 017443 577282
95-708/01NB	Nero	1m	8 017443 658943
95-708/01WB	Bianco	1m	8 017443 658950
95-708/02NB	Nero	2m	8 017443 658967
95-708/02WB	Bianco	2m	8 017443 658974
95-708/02BLB	Blu	2m	8 017443 577381

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Colore cavo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-708/02GB	Grigio	2m	8 017443 562172
95-708/02GRB	Verde	2m	8 017443 577343
95-708/02RB	Rosso	2m	8 017443 577244
95-708/02YB	Giallo	2m	8 017443 577299
95-708/03GB	Grigio	3m	8 017443 562189
95-708/03GRB	Verde	3m	8 017443 577350
95-708/03RB	Rosso	3m	8 017443 577251
95-708/03YB	Giallo	3m	8 017443 577305
95-708/03BLB	Blu	3m	8 017443 658981
95-708/03NB	Nero	3m	8 017443 658998
95-708/03WB	Bianco	3m	8 017443 659001
95-708/05BLB	Blu	5m	8 017443 659018
95-708/05NB	Nero	5m	8 017443 659025
95-708/05WB	Bianco	5m	8 017443 659032
95-708/05GB	Grigio	5m	8 017443 562196
95-708/05GRB	Verde	5m	8 017443 577367
95-708/05RB	Rosso	5m	8 017443 577268
95-708/05YB	Giallo	5m	8 017443 577312
95-708/10GB	Grigio	10m	8 017443 562202
95-708/10GRB	Verde	10m	8 017443 577374
95-708/10RB	Rosso	10m	8 017443 577275
95-708/10YB	Giallo	10m	8 017443 577329
95-708/15GB	Grigio	15m	8 017443 659070
95-708/20GB	Grigio	20m	8 017443 562219

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Cavo Patch cord Cat.6 U/UTP Spina-Spina RJ45 8P8C, privo di Alogeni

Caratteristiche
Categoria: 6
Costruzione: U/UTP
Collegamenti: Dritto
Standard: EIA-TIA 568B - ISO/IEC 11801
Colore cavo: Grigio
Guaina cavo: LSZH
Impedenza: 100ohm
Schermatura: Non schermato
Tipo conduttori: Trefolo
Materiale conduttori: Rame Puro
Sezione conduttori: AWG24
Finitura contatto: Dorato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Modulare 8P8C

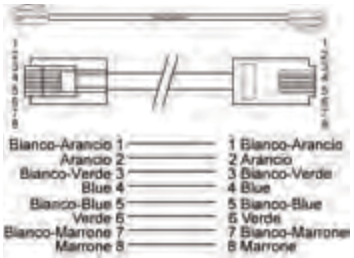
Connettore B
Tipo Connettore B: Spina Modulare 8P8C

Connettori lato A: Spina RJ45 8P8C
Connettori lato B: Spina RJ45 8P8C

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-708/1-005GB	0.5m	8 017443 659216
95-708/1-01GB	1m	8 017443 659292
95-708/1-02GB	2m	8 017443 659353
95-708/1-03GB	3m	8 017443 659421
95-708/1-05GB	5m	8 017443 659490

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Cavo Patch cord Cat.6 U/UTP CCA Spina-Spina RJ45 8P8C



Caratteristiche
Categoria: 6
Costruzione: U/UTP
Collegamenti: Dritto
Standard: EIA-TIA 568B - ISO/IEC 11801
Colore cavo: Grigio
Guaina cavo: PVC
Impedenza: 100ohm
Schermatura: Non schermato
Tipo conduttori: Trefolo
Materiale conduttori: CCA
Sezione conduttori: AWG24
Finitura contatto: Dorato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Modulare 8P8C

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina Modulare 8P8C

Connettori lato A: Spina RJ45 8P8C
Connettori lato B: Spina RJ45 8P8C

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-708/2-005GB	0.5m	8 017443 659568
95-708/2-01GB	1m	8 017443 659636
95-708/2-02GB	2m	8 017443 659704
95-708/2-03GB	3m	8 017443 659773

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Cavo Patch cord Cat.6 S/FTP Spina-Spina RJ45 8P8C

Caratteristiche
Categoria: 6
Costruzione: S/FTP
Collegamenti: Dritto
Standard: EIA-TIA 568B - ISO/IEC 11801
Guaina cavo: PVC
Impedenza: 100ohm
Schermatura: Calza
Tipo conduttori: Trefolo
Materiale conduttori: Rame Puro
Sezione conduttori: AWG26
Finitura contatto: Dorato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Modulare 8P8C

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina Modulare 8P8C

Connettori lato A: Spina RJ45 8P8C
Connettori lato B: Spina RJ45 8P8C

Articolo	Colore cavo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-709/005GB	Grigio	0.5m	8 017443 604230
95-709/005BLB	Blu	0.5m	8 017443 659780
95-709/005GRB	Verde	0.5m	8 017443 659797
95-709/005RB	Rosso	0.5m	8 017443 659810
95-709/005YB	Giallo	0.5m	8 017443 659834
95-709/01BLB	Blu	1m	8 017443 659841
95-709/01GRB	Verde	1m	8 017443 659858
95-709/01RB	Rosso	1m	8 017443 659872
95-709/01YB	Giallo	1m	8 017443 659896
95-709/01GB	Grigio	1m	8 017443 604247
95-709/02BLB	Blu	2m	8 017443 659902
95-709/02GRB	Verde	2m	8 017443 659919
95-709/02RB	Rosso	2m	8 017443 659933

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Colore cavo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-709/02YB	Giallo	2m	8 017443 659957
95-709/02GB	Grigio	2m	8 017443 604254
95-709/03BLB	Blu	3m	8 017443 659964
95-709/03GB	Grigio	3m	8 017443 604261
95-709/03GRB	Verde	3m	8 017443 659971
95-709/03RB	Rosso	3m	8 017443 659995
95-709/03YB	Giallo	3m	8 017443 660014
95-709/05BLB	Blu	5m	8 017443 660021
95-709/05GRB	Verde	5m	8 017443 660038
95-709/05RB	Rosso	5m	8 017443 660052
95-709/05YB	Giallo	5m	8 017443 660076
95-709/05GB	Grigio	5m	8 017443 604285
95-709/10GB	Grigio	10m	8 017443 661271
95-709/15GB	Grigio	15m	8 017443 661301

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Cavo Patch cord Cat.6 S/FTP Spina-Spina RJ45 8P8C, LSZH - privo di Alogeni

Caratteristiche
Categoria: 6
Costruzione: S/FTP
Collegamenti: Dritto
Standard: EIA-TIA 568B - ISO/IEC 11801
Colore cavo: Grigio
Guaina cavo: LSZH
Impedenza: 100ohm
Schermatura: Calza
Tipo conduttori: Trefolo
Materiale conduttori: Rame Puro
Sezione conduttori: AWG26
Finitura contatto: Dorato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Modulare 8P8C

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina Modulare 8P8C

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina RJ45 8P8C	Spina RJ45 8P8C

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-709/1-005GB	0.5m	8 017443 660090

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-709/1-01GB	1m	8 017443 660168
95-709/1-02GB	2m	8 017443 660236
95-709/1-03GB	3m	8 017443 660304
95-709/1-05GB	5m	8 017443 660373

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Cavo Patch cord in CCA Cat.6 S/FTP Spina-Spina RJ45 8P8C

Caratteristiche
Categoria: 6
Costruzione: S/FTP
Collegamenti: Dritto
Standard: EIA-TIA 568B - ISO/IEC 11801
Colore cavo: Grigio
Guaina cavo: PVC
Impedenza: 100ohm
Materiale conduttori: CCA
Finitura contatto: Dorato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Modulare 8P8C

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina Modulare 8P8C

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina RJ45 8P8C	Spina RJ45 8P8C

Articolo	Lunghezza Cavo	Schermatura	Codice EAN
95-709/2-005GB	0.5m	Calza + foglio	8 017443 660441
95-709/2-01GB	1m	Calza + foglio	8 017443 660519
95-709/2-02GB	2m	Calza + foglio	8 017443 660588
95-709/2-03GB	3m	Calza + foglio	8 017443 660656
95-709/2-05GB	5m		8 017443 660724

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Cavo Patch cord Cat.6A S/FTP Spina-Spina RJ45 8P8C, privo di Alogeni

Caratteristiche
Categoria: 6A
Costruzione: S/FTP
Collegamenti: Dritto
Standard: EIA-TIA 568B - ISO/IEC 11801
Colore cavo: Bianco
Guaina cavo: LSZH
Impedenza: 100ohm
Schermatura: Calza + foglio
Tipo conduttori: Trefolo
Materiale conduttori: Rame Puro
Sezione conduttori: AWG26
Finitura contatto: Dorato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Modulare 8P8C

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina Modulare 8P8C

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina RJ45 8P8C	Spina RJ45 8P8C

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-710/005WB	0.5m	8 017443 639249
95-710/01WB	1m	8 017443 639256
95-710/02WB	2m	8 017443 639263
95-710/03WB	3m	8 017443 639270
95-710/05WB	5m	8 017443 639287
95-710/10WB	10m	8 017443 639294
95-710/15WB	15m	8 017443 639300
95-710/20WB	20m	8 017443 639317

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Cavo Patch cord Cat.6A U/UTP Spina-Spina RJ45 8P8C

Caratteristiche
Categoria: 6A
Costruzione: U/UTP
Collegamenti: Dritto
Standard: EIA-TIA 568B - ISO/IEC 11801
Colore cavo: Grigio
Guaina cavo: PVC
Impedenza: 100ohm
Schermatura: Non schermato
Tipo conduttori: Trefolo
Materiale conduttori: Rame Puro
Finitura contatto: Dorato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Modulare 8P8C

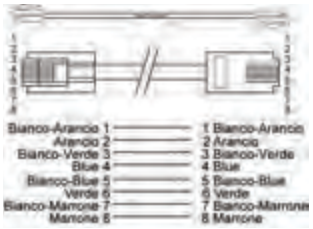
Connettore B
Tipo Connettore B: Spina Modulare 8P8C

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina RJ45 8P8C	Spina RJ45 8P8C

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-711/005GB	0.5m	8 017443 660731
95-711/01GB	1m	8 017443 583863
95-711/02GB	2m	8 017443 660755
95-711/03GB	3m	8 017443 583894
95-711/05GB	5m	8 017443 660779

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Cavo Patch cord Cat.6A S/FTP Spina-Spina RJ45 8P8C, LDPE da esterno



Caratteristiche
Categoria: 6A
Costruzione: S/FTP
Collegamenti: Dritto
Standard: EIA-TIA 568B - ISO/IEC 11801
Colore cavo: Nero
Guaina cavo: LDPE
Materiale conduttori: Rame Puro
Finitura contatto: Dorato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Modulare 8P8C

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina Modulare 8P8C

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina RJ45 8P8C	Spina RJ45 8P8C

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-711/3-005NB	0.5m	8 017443 662575

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-711/3-01NB	1m	8 017443 662582
95-711/3-02NB	2m	8 017443 662599
95-711/3-03NB	3m	8 017443 662605
95-711/3-05NB	5m	8 017443 662612

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Cavo Patch cord Cat.7 S/FTP Spina-Spina RJ45 8P8C, LSZH - privo di Alogeni

Cavo Cat.7 con Plug RJ45 6A S/FTP

Caratteristiche
Categoria: 7
Costruzione: S/FTP
Collegamenti: Dritto
Standard: EIA-TIA 568B - ISO/IEC 11801
Colore cavo: Grigio
Guaina cavo: LSZH
Impedenza: 100ohm
Schermatura: Calza + foglio
Tipo conduttori: Trefolo
Materiale conduttori: Rame Puro
Finitura contatto: Dorato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Modulare 8P8C

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina Modulare 8P8C

Connettori lato A: Spina RJ45 8P8C
Connettori lato B: Spina RJ45 8P8C

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-715/1-005GB	0.5m	8 017443 660922
95-715/1-01GB	1m	8 017443 660939
95-715/1-02GB	2m	8 017443 660946
95-715/1-03GB	3m	8 017443 660953
95-715/1-05GB	5m	8 017443 660960

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Cavo Patch cord Cat.8.1 S/FTP Spina-Spina RJ45 8P8C, LSZH - privo di Alogeni

Caratteristiche
Categoria: 8.1
Costruzione: S/FTP
Collegamenti: Dritto
Standard: EIA-TIA 568B - ISO/IEC 11801
Colore cavo: Grigio
Guaina cavo: LSZH
Impedenza: 100ohm
Schermatura: Calza + foglio
Materiale conduttori: Rame Puro
Finitura contatto: Dorato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Modulare 8P8C

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina Modulare 8P8C

Connettori lato A: Spina RJ45 8P8C
Connettori lato B: Spina RJ45 8P8C

Articolo	Lunghezza Cavo	Tipo conduttori	Codice EAN
95-720/1-005GB	0.5m	Trefolo	8 017443 660977
95-720/1-01GB	1m	Trefolo	8 017443 660984
95-720/1-02GB	2m	Trefolo	8 017443 660991
95-720/1-03GB	3m		8 017443 661004
95-720/1-05GB	5m	Trefolo	8 017443 661011

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Cavo Patch cord Cat.5e tipo CROSS F/UTP Spina-Spina RJ45 8P8C

Caratteristiche
Categoria: 5e
Costruzione: F/UTP
Collegamenti: Cross
Standard: EIA-TIA 568B - ISO/IEC 11801
Colore cavo: Grigio
Guaina cavo: PVC
Impedenza: 100ohm
Schermatura: Calza
Tipo conduttori: Trefolo
Materiale conduttori: Rame Puro
Sezione conduttori: AWG26
Finitura contatto: Dorato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Modulare 8P8C

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina Modulare 8P8C

Connettori lato A: Spina RJ45 8P8C
Connettori lato B: Spina RJ45 8P8C

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-730/005GB	0.5m	8 017443 618039
95-730/01GB	1m	8 017443 619067
95-730/3A	3m	8 017443 533677

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CAVI TELEFONICI

Spina modulare RJ9 4P4C - Spina modulare RJ9 4P4C

Caratteristiche
Collegamenti: Invertito
Tipo Cavo: Estensibile
Guaina cavo: PVC
Tipo conduttori: Trefolo
Materiale conduttori: Rame Puro
Finitura contatto : Dorato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Modulare 4P4C

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina Modulare 4P4C

Pure Copper Alpha NET

Connettori lato A	Connettori lato B
Plug RJ9 4P4C	Plug RJ9 4P4C

Articolo	Colore cavo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
94-720AB	Avorio	2.1m	8 017443 655850

Confezione: PolyBag da 1pz.
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Colore cavo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
94-720NB	Nero	2.1m	8 017443 655867
94-725AB	Avorio	5m	8 017443 655874
94-725NB	Nero	5m	8 017443 655881

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina modulare RJ11 6P4C - Spina modulare RJ11 6P4C

Caratteristiche
Collegamenti: Dritto
Colore cavo: Nero
Tipo Cavo: Estensibile
Guaina cavo: PVC
Tipo conduttori: Trefolo
Materiale conduttori: Rame Puro
Finitura contatto : Dorato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Modulare 6P4C

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina Modulare 6P4C

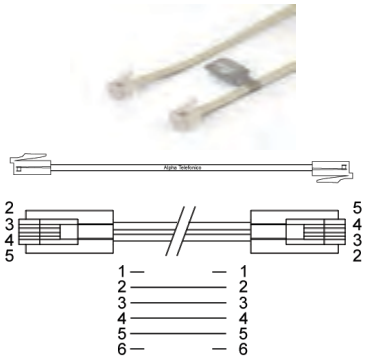
Pure Copper Alpha NET

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina RJ11 6P4C	Spina RJ11 6P4C

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
94-760NB	2.1m	8 017443 671904
94-765NB	5m	8 017443 671911

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina modulare RJ11 6P4C - Spina modulare RJ11 6P4C



Caratteristiche
Collegamenti: Dritto
Tipo Cavo: Lineare
Guaina cavo: PVC
Tipo conduttori: Trefolo
Materiale conduttori: Rame Puro
Finitura contatto : Dorato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Modulare 6P4C

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina Modulare 6P4C

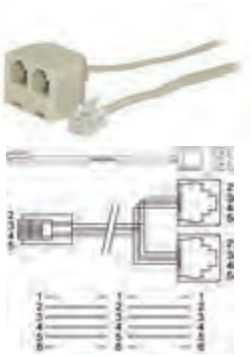
Pure Copper Alpha NET

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina RJ11 6P4C	Spina RJ11 6P4C

Articolo	Colore cavo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
94-780AB	Avorio	2.1m	8 017443 655836
94-780NB	Nero	2.1m	8 017443 655843
94-782AB	Avorio	7m	8 017443 664241
94-782NB	Nero	7m	8 017443 670488
94-784AB	Avorio	15m	8 017443 671928
94-784NB	Avorio	15m	8 017443 671935

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina modulare RJ11 6P4C - 2 Prese modulari RJ11 6P4C



Caratteristiche
Collegamenti: Dritto
Colore cavo: Avorio
Tipo Cavo: Lineare
Guaina cavo: PVC
Tipo conduttori: Trefolo
Materiale conduttori: Rame Puro
Finitura contatto : Dorato

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Modulare 6P4C

Connettore B
Tipo Connettore B: 2x Presa Modulare 6P4C

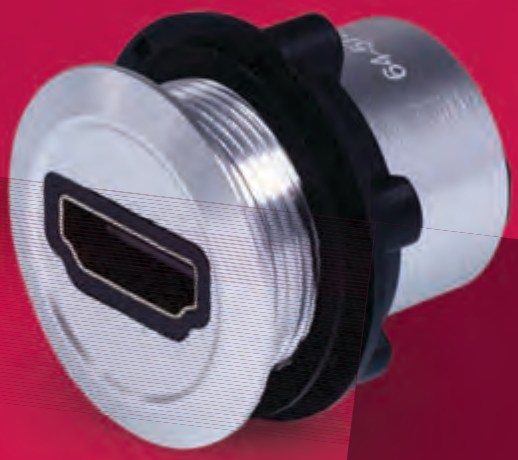
Pure Copper Alpha NET

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina RJ11 6P4C	Doppia Presa RJ11 6P4C

Articolo	Codice EAN
94-795B	8 017443 671942

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

ADATTATORI



Audio

Adattatore Spina Jack 3.5mm Stereo - Morsetto 3 poli

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Spina Jack ø3.5mm Stereo
Tipo Connettore B: Morsetto a vite 3 poli

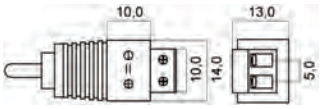
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
11-40	8 017443 586789

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 20 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore Spina RCA - Morsetto

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Spina RCA
Tipo Connettore B: Morsetto a vite 2 poli



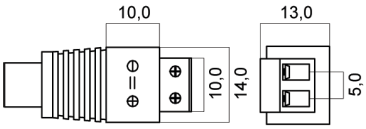
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
17-130	8 017443 603585

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore Presa RCA - Morsetto

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Presa RCA
Tipo Connettore B: Morsetto a vite 2 poli



Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
18-100	8 017443 603578

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore da spina Jack Ø2,5mm Stereo a presa Jack Ø3,5mm Stereo

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Spina Jack ø2.5mm Stereo
Tipo Connettore B: Presa Jack ø3.5mm Stereo

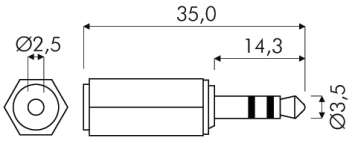
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
70-005/1	8 017443 649040

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 100 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Da spina Jack Ø3,5mm Stereo a presa Jack Ø2,5mm Stereo

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Spina Jack ø3.5mm Stereo
Tipo Connettore B: Presa Jack ø2.5mm Stereo



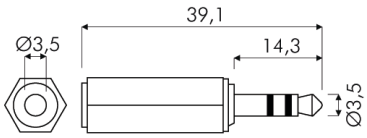
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
70-006	8 017443 586093

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Da spina Jack Ø3,5mm Mono a presa Jack Ø3,5mm Stereo

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Spina Jack ø3.5mm Mono
Tipo Connettore B: Presa Jack ø3.5mm Stereo



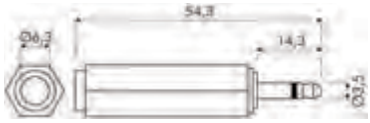
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
70-010	8 017443 041943

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Da spina Jack Ø3,5mm Mono a presa Jack Ø6,3mm Mono

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Spina Jack ø3.5mm Mono
Tipo Connettore B: Presa Jack ø6.3mm Mono



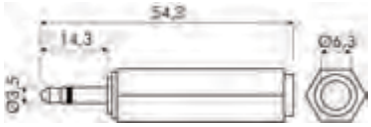
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
70-020	8 017443 041974

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Da spina Jack Ø3,5mm Mono a presa Jack Ø6,3mm Stereo

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Spina Jack ø3.5mm Mono
Tipo Connettore B: Presa Jack ø6.3mm Stereo



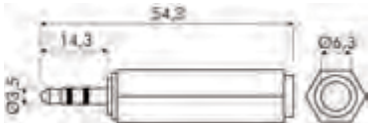
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
70-030	8 017443 042001

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Da spina Jack Ø3,5mm Stereo a presa Jack Ø6,3mm Stereo

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Spina Jack ø3.5mm Stereo
Tipo Connettore B: Presa Jack ø6.3mm Stereo



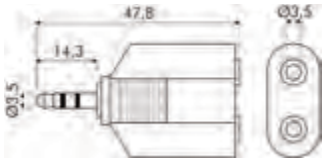
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
70-110	8 017443 042032

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Da spina Jack Ø3,5mm Stereo a 2 prese Jack Ø3,5mm Stereo

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Colore: Nero
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Spina Jack ø3.5mm Stereo
Tipo Connettore B: 2x Presa Jack ø3.5mm Stereo



Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
70-120	8 017443 042063

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Da spina Jack Ø3,5mm Stereo a 2 prese Jack Ø6,3mm Stereo

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Colore: Nero
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Spina Jack ø3.5mm Stereo
Tipo Connettore B: 2x Presa Jack ø6.3mm Stereo

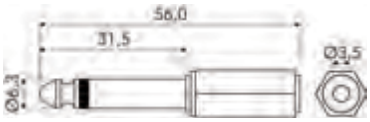
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
70-130	8 017443 563636

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Da spina Jack Ø6,3mm Mono a presa Jack Ø3,5mm Mono

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Spina Jack ø6.3mm Mono
Tipo Connettore B: Presa Jack ø3.5mm Mono

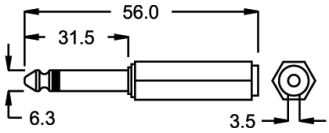


Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
70-310	8 017443 042087

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Da spina Jack Ø6,3mm Mono a presa Jack Ø3,5mm Stereo



Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Spina Jack ø6.3mm Mono
Tipo Connettore B: Presa Jack ø3.5mm Stereo

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
70-312	8 017443 042100

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Da presa Jack Ø6,3mm Stereo a presa Jack Ø6,3mm Stereo

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Presa Jack ø6.3mm Stereo
Tipo Connettore B: Presa Jack ø6.3mm Stereo

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
70-313	8 017443 042117

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Da presa Jack Ø3,5mm Stereo a presa Jack Ø3,5mm Stereo

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Presa Jack ø3.5mm Stereo
Tipo Connettore B: Presa Jack ø3.5mm Stereo

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
70-314	8 017443 557239

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Da spina Jack Ø3,5mm Mono a presa RCA

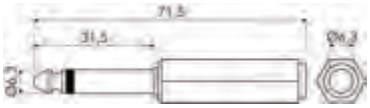
Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Spina Jack ø3.5mm Mono
Tipo Connettore B: Presa RCA

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
70-315	8 017443 042124

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Da spina Jack Ø6,3mm Mono a presa Jack Ø6,3mm Stereo



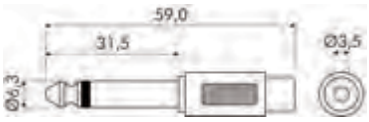
Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Spina Jack ø6.3mm Mono
Tipo Connettore B: Presa Jack ø6.3mm Stereo

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
70-316	8 017443 563650

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Da spina Jack Ø6,3mm Mono a presa RCA



Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Spina Jack ø6.3mm Mono
Tipo Connettore B: Presa RCA

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
70-320	8 017443 042131

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Da spina Jack Ø6,3mm Mono a 2 prese RCA

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Spina Jack ø6.3mm Mono
Tipo Connettore B: 2x Presa RCA

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
70-320/2	8 017443 563643

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Da spina Jack Ø6,3mm Mono a 2 prese Jack Ø6,3mm Mono

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Spina Jack ø6.3mm Mono
Tipo Connettore B: 2x Presa Jack ø6.3mm Mono

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
70-322	8 017443 563667

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Da spina Jack Ø6,3mm Mono a presa RCA

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Spina Jack ø6.3mm Mono
Tipo Connettore B: Presa RCA

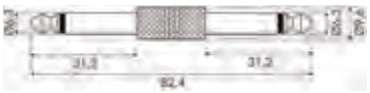
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
70-325	8 017443 042155

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Da spina Jack Ø6,3mm Mono a spina Jack Ø6,3mm Mono

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Spina Jack ø6.3mm Mono
Tipo Connettore B: Spina Jack ø6.3mm Mono



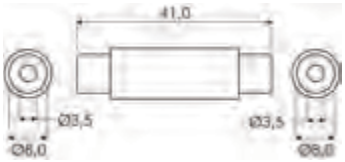
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
70-326	8 017443 563674

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Da presa RCA a presa RCA

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Presa RCA
Tipo Connettore B: Presa RCA



Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
70-330	8 017443 042162

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Da 2 prese RCA a 2 prese RCA

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: 2x Presa RCA
Tipo Connettore B: 2x Presa RCA

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
70-331	8 017443 042179

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Da 3 prese RCA a 3 prese RCA

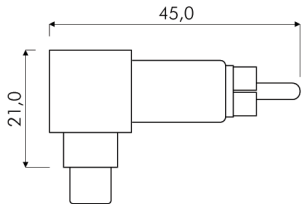
Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: 3x Presa RCA
Tipo Connettore B: 3x Presa RCA

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
70-335	8 017443 550360

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Da presa RCA a spina RCA 90° (Lungo)



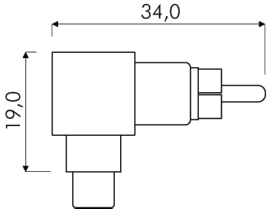
Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Orientamento: 90°
Tipo Connettore A: Presa RCA
Tipo Connettore B: Spina RCA

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
70-340	8 017443 042193

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Da presa RCA a spina RCA 90° (Corto)



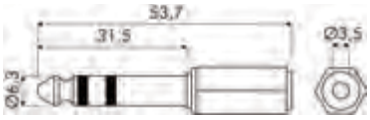
Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Orientamento: 90°
Tipo Connettore A: Presa RCA
Tipo Connettore B: Spina RCA

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
70-350	8 017443 042209

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Da spina Ø6,3mm Stereo a presa Ø3,5mm Mono



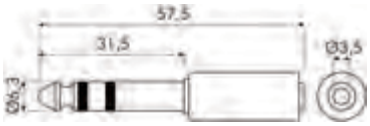
Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Spina Jack ø6.3mm Stereo
Tipo Connettore B: Presa Jack ø3.5mm Mono

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
70-410	8 017443 042216

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Da spina Ø6,3mm Stereo a presa Ø3,5mm Stereo



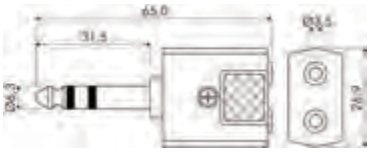
Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Spina Jack ø6.3mm Stereo
Tipo Connettore B: Presa Jack ø3.5mm Stereo

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
70-420	8 017443 042247

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Da spina Ø6,3mm Stereo a 2 prese Ø3,5mm Stereo



Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Spina Jack ø6.3mm Stereo
Tipo Connettore B: 2x Presa Jack ø3.5mm Stereo

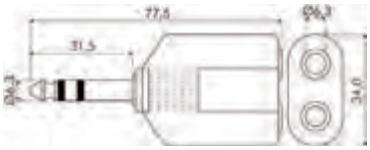
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
70-440	8 017443 042285

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Da spina Ø6,3mm Stereo a 2 prese Ø6,3mm Stereo

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Spina Jack ø6.3mm Stereo
Tipo Connettore B: 2x Presa Jack ø6.3mm Stereo



Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
70-450	8 017443 042308

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Da spina RCA a presa Jack Ø6,3mm Mono

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Spina RCA
Tipo Connettore B: Presa Jack ø6.3mm Mono

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
70-810	8 017443 042377

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Da spina RCA a presa Jack Ø6,3mm Stereo

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Spina RCA
Tipo Connettore B: Presa Jack ø6.3mm Stereo

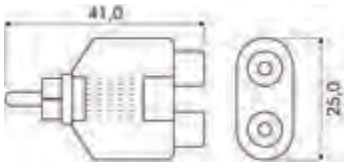
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
70-820	8 017443 042391

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Da spina phono RCA a 2 prese phono RCA

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Spina RCA
Tipo Connettore B: 2x Presa RCA



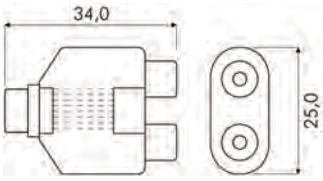
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
70-830	8 017443 042414

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Da presa RCA a 2 prese RCA

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Presa RCA
Tipo Connettore B: 2x Presa RCA



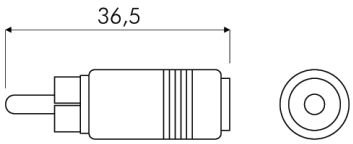
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
70-840	8 017443 042438

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Da spina RCA a presa jack Ø3,5mm Mono

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Spina RCA
Tipo Connettore B: Presa Jack ø3.5mm Mono

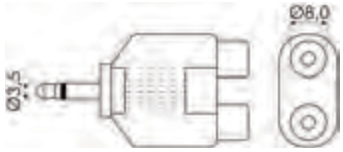


Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
70-850	8 017443 042445

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Da spina Jack Ø3,5mm Mono a 2 prese phono RCA



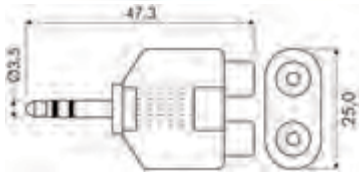
Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Spina Jack ø3.5mm Mono
Tipo Connettore B: 2x Presa RCA

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
70-860	8 017443 042469

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Da spina jack Ø3,5mm Stereo a 2 prese RCA



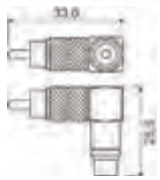
Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Spina Jack ø3.5mm Stereo
Tipo Connettore B: 2x Presa RCA

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
70-865	8 017443 042476

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Da spina RCA a presa RCA a 90°



Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Orientamento: 90°
Tipo Connettore A: Spina RCA
Tipo Connettore B: Presa RCA

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone placcato oro
Materiale Contatto: Ottone placcato oro

Articolo	Codice EAN
71-800	8 017443 042490

Confezione: Sacchetto da 25pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 25pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Da spina RCA a spina RCA

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Spina RCA
Tipo Connettore B: Spina RCA

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
71-830/1	8 017443 553859

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 1pz.

Video

Adattatore da Spina HDMI® a Presa HDMI® - 20cm

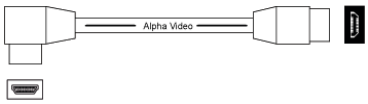
Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Colore: Nero
Tipo Connettore A: Spina HDMI®
Tipo Connettore B: Presa HDMI®

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Lunghezza Cavetto: 20cm

Articolo	Codice EAN
64-579/02B	8 017443 634404

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister
Prezzo per: 1 blister da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 blister da 1pz.

Adattatore da Spina HDMI® ad angolo verticale a Presa HDMI® - 20cm



Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Colore: Nero
Orientamento: 90°
Tipo Connettore A: Spina HDMI®
Tipo Connettore B: Presa HDMI®

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Lunghezza Cavetto: 20cm

Articolo	Codice EAN
64-579/03B	8 017443 636781

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag
Prezzo per: 1 polybag da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.

Adattatore da Spina HDMI® ad angolo orizzontale a Presa HDMI® - 20cm

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Colore: Nero
Orientamento: 90°
Tipo Connettore A: Spina HDMI®
Tipo Connettore B: Presa HDMI®

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Lunghezza Cavetto: 20cm

Articolo	Codice EAN
64-579/04B	8 017443 636798

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag
Prezzo per: 1 polybag da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.

Adattatore Da presa HDMI® a presa HDMI®

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Presa HDMI®
Tipo Connettore B: Presa HDMI®

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Isolamento: Poliestere
Materiale Contatto: Ottone

Articolo	Codice EAN
64-579/1	8 017443 557505

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore da Spina a presa HDMI® ruotabile +90/-90°

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Spina HDMI®
Tipo Connettore B: Presa HDMI®

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Isolamento: Poliestere
Materiale Contatto: Ottone

Articolo	Codice EAN
64-579/10SN	8 017443 579118

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore da Presa HDMI® a Presa HDMI® ruotabile +90/-90°

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Presa HDMI®
Tipo Connettore B: Presa HDMI®

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Isolamento: Poliestere
Materiale Contatto: Ottone

Articolo	Codice EAN
64-579/20SN	8 017443 579125

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Codice EAN
64-579/20SNS	8 017443 581647

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore da Presa Micro HDMI® tipo D a Spina HDMI®

Caratteristiche Generali
Tipo Connettore A: Spina HDMI®
Tipo Connettore B: Presa Micro HDMI®

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Isolamento: Poliestere
Materiale Contatto: Ottone

Articolo	Codice EAN
64-579/40	8 017443 614192

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore da Presa HDMI® a Spina Micro HDMI® tipo D

Caratteristiche Generali
Tipo Connettore A: Spina Micro HDMI® tipo D
Tipo Connettore B: Presa HDMI®

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Isolamento: Poliestere
Materiale Contatto: Ottone

Articolo	Codice EAN
64-579/42	8 017443 614208

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore Da presa HDMI® a spina HDMI® 90°

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Spina HDMI®
Tipo Connettore B: Presa HDMI®

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Isolamento: Poliestere
Materiale Contatto: Ottone

Articolo	Codice EAN
64-579/90B	8 017443 669666

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa passante da pannello HDMI - Presa HDMI - Presa HDMI - ø22mm - Nero

Fissaggio a pannello
Spessore pannello: 1-8mm
Diametro foro: ø22mm

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Colore: Nero
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Presa HDMI ø31.5mm
Tipo Connettore B: Presa HDMI ø22mm

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Plastica

IP20

La presa viene definita IP65 esclusivamente installando la cover opzionale "P-CAPN". In caso di mancata installazione di tale cover il grado di protezione è IP20.

Articolo	Codice EAN
64-579NP	8 017443 669871

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa passante da pannello HDMI - Presa HDMI - Presa HDMI - ø22mm - Metallo - Argento

Fissaggio a pannello
Spessore pannello: 1-8mm
Diametro foro: ø22mm

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Colore: Grigio
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Presa HDMI ø31.5mm
Tipo Connettore B: Presa HDMI ø22mm

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Plastica

IP20

La presa viene definita IP65 esclusivamente installando la cover opzionale "P-CAPN". In caso di mancata installazione di tale cover il grado di protezione è IP20.

Articolo	Codice EAN
64-579P	8 017443 669864

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa passante da pannello HDMI - Presa HDMI - Presa HDMI - ø25mm - Nero

Fissaggio: a pannello
Spessore pannello: 1-8mm
Diametro foro: ø25mm

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Colore: Nero
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Presa Presa HDMI
Tipo Connettore B: Presa Presa HDMI

Caratteristiche Elettriche
Schermatura: no

IP20

Articolo	Codice EAN
64-580NP	8 017443 670938

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag

Spina Display port - Presa HDMI®

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Spina Display port
Tipo Connettore B: Presa HDMI®

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Plastica
Materiale Contatto: Bronzo fosforoso

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina Display port	Presa HDMI

Articolo	Codice EAN
64-595	8 017443 579132

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore con deviatore IN/OUT da spina scart a 3 prese RCA

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Spina Scart 21 poli
Tipo Connettore B: 2x Presa RCA audio, 1x Presa RCA video

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Bachelite
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
92-250	8 017443 045248

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore con deviatore IN/OUT da spina scart 21 poli a 3 prese RCA + 1 presa S-VHS

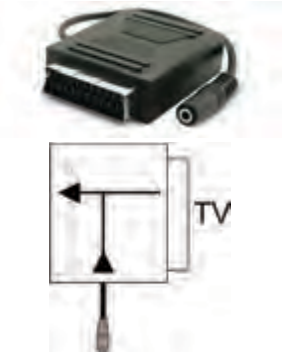
Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Spina Scart 21 poli
Tipo Connettore B: Presa 2x RCA audio, 1x RCA video, 1x S-VHS, 1x Scart

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Bachelite
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
92-260	8 017443 045279

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore da spina scart a presa scart, Presa jack Ø3,5mm Stereo



Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Spina Scart 21 poli
Tipo Connettore B: 1x Scart, 1x Presa Jack ø3,5mm Stereo

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Bachelite
Materiale Contatto: Ottone nichelato

NOTA BENE
- Presa Jack collegata sui pin 2 e 6 delle SCART

Articolo	Codice EAN
92-266	8 017443 586727

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore da presa scart a spina scart, Presa jack Ø3,5mm Stereo

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Presa Scart, Jack ø 3,5mm Stereo
Tipo Connettore B: Spina Scart 21 poli

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Bachelite
Materiale Contatto: Ottone nichelato

NOTA BENE
- Presa Jack collegata sui pin 1 e 3 delle SCART

Articolo	Codice EAN
92-266/1	8 017443 609914

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore/prolunga da presa scart a presa scart

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Presa Scart 21 poli
Tipo Connettore B: Presa Scart 21 poli

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Bachelite
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
92-270	8 017443 531802

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 5pz.

Adattatore da presa S-VHS a spina RCA

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Presa S-VHS
Tipo Connettore B: Spina RCA

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone placcato oro

Articolo	Codice EAN
92-282	8 017443 536449

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore da spina S-VHS a presa RCA

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Spina S-VHS
Tipo Connettore B: Presa RCA

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone placcato oro

Articolo	Codice EAN
92-284	8 017443 536456

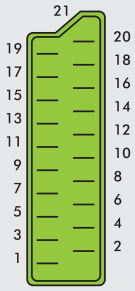
Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

SCHEMI DI COLLEGAMENTO

HDMI

1) TMDS Data2+
2) TMDS Data2(schermatura)
3) TMDS Data2-
4) TMDS Data1+
5) TMDS Data1(schermatura)
6) TMDS Data1-
7) TMDS Data0+
8) TMDS Data0(schermatura)
9) TMDS Data0-
10) TMDS Clock+
11) TMDS Clock(schermatura)
12) TMDS Clock-
13) CEC
14) N.C.
15) SCL
16) SDA
17) Massa DDC/CEC
18) Alimentazione +5V
19) Rilevazione Hot Plug

SCART



1) Uscita audio destro
2) Ingresso audio destro
3) Uscita audio sinistro
4) Massa audio
5) Massa blu
6) Ingresso audio sinistro
7) Ingresso blu
8) Segnale del telecomando
9) Massa verde
10) Data 2
11) Ingresso verde
12) Data verde
13) Massa rosso
14) Data massa
15) Ingresso rosso
16) Fast blanking
17) Massa video
18) Massa fast blanking
19) Uscita video
20) Ingresso video
21) Schermo

Computer

Adattatore da spina USB tipo A a spina USB tipo A

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Spina USB tipo A
Tipo Connettore B: Spina USB tipo A

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Isolamento: Poliestere
Materiale Contatto: Ottone

Articolo	Codice EAN
64-522	8 017443 536258

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore da spina USB tipo A a presa USB tipo B

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Spina USB tipo A
Tipo Connettore B: Presa USB tipo B

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Isolamento: Poliestere
Materiale Contatto: Ottone

Articolo	Codice EAN
64-524	8 017443 536265

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore da presa USB tipo A a presa USB tipo A

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Presa USB tipo A
Tipo Connettore B: Presa USB tipo A

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Isolamento: Poliestere
Materiale Contatto: Ottone

Articolo	Codice EAN
64-526	8 017443 536272

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa passante da pannello USB - da presa USB 2.0 Tipo A a spina USB 2.0 Tipo A - ø22mm - Nero - Cavetto 30cm

Fissaggio: a pannello
Spessore pannello: 1-8mm
Diametro foro: ø22mm

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Colore: Nero
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Presa Presa USB 2.0 tipo A
Tipo Connettore B: Spina Spina USB 2.0 tipo A

Caratteristiche Elettriche
Schermatura: no

Caratteristiche Meccaniche
Lunghezza Cavetto: 30cm

IP20

Articolo	Codice EAN
64-527CNP	8 017443 670914

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa passante da pannello USB - Presa USB A - Presa USB A - ø22mm - Nero

Fissaggio: a pannello
Spessore pannello: 1-8mm
Diametro foro: ø22mm

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Colore: Nero
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Presa USB tipo A ø31.5mm
Tipo Connettore B: Presa USB tipo A ø22mm

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Plastico

IP20

La presa viene definita IP65 esclusivamente installando la cover opzionale "P-CAPN". In caso di mancata installazione di tale cover il grado di protezione è IP20.

Articolo	Codice EAN
64-527NP	8 017443 669833

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa passante da pannello USB - Presa USB A - Presa USB A - ø22mm - Argento

Fissaggio: a pannello
Spessore pannello: 1-8mm
Diametro foro: ø22mm

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Colore: Grigio
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Presa USB tipo A ø31.5mm
Tipo Connettore B: Presa USB tipo A ø22mm

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Plastico

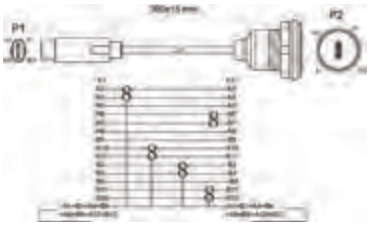
La presa viene definita IP65 esclusivamente installando la cover opzionale "P-CAPN". In caso di mancata installazione di tale cover il grado di protezione è IP20.

IP20 Alpha NET

Articolo	Codice EAN
64-527P	8 017443 669826

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa passante da pannello USB C - da presa USB 3.1 Tipo C a spina USB 3.1 Tipo C - ø22mm - Nero - Cavetto 30cm



Fissaggio: a pannello
Spessore pannello: 1-8mm
Diametro foro: ø22mm

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Colore: Nero
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Presa Presa USB 3.1 tipo C
Tipo Connettore B: Spina Spina USB 3.1 tipo C

Caratteristiche Elettriche
Schermatura: no

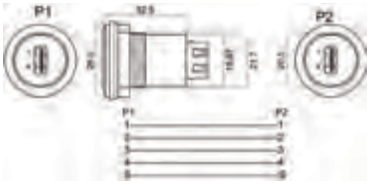
Caratteristiche Meccaniche
Lunghezza Cavetto: 30cm

Alpha NET

Articolo	Codice EAN
64-529CNP	8 017443 670921

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa passante da pannello USB - Presa USB A - Presa USB A - ø22mm - Nero



Fissaggio: a pannello
Spessore pannello: 1-8mm
Diametro foro: ø22mm

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Colore: Nero
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Presa Presa USB tipo A
Tipo Connettore B: Presa Presa USB tipo A

Caratteristiche Elettriche
Schermatura: no

IP20 Alpha NET

Articolo	Codice EAN
64-527/1NP	8 017443 670907

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa passante da pannello USB 3.1 Tipo C - Presa USB A - Presa USB 3.1 Tipo C - ø22mm - Nero

Fissaggio: a pannello
Spessore pannello: 1-8mm
Diametro foro: ø22mm

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Colore: Nero
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Presa Presa USB 3.1 tipo C
Tipo Connettore B: Presa Presa USB 3.1 tipo C

Caratteristiche Elettriche
Schermatura: no

IP20 Alpha NET

Articolo	Codice EAN
64-529NP	8 017443 671119

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore Da spina DVI-D a presa DFP20

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Spina DVI-D
Tipo Connettore B: Presa DFP20

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Isolamento: Poliestere
Materiale Contatto: Ottone

Articolo	Codice EAN
64-572	8 017443 536364

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore da presa Micro USB tipo B a spina USB tipo C

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Presa Micro USB tipo B
Tipo Connettore B: Spina USB tipo C

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Isolamento: Poliestere
Materiale Contatto: Ottone

Articolo	Codice EAN
64-540	8 017443 644311

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore da Presa DVI-A a Spina VGA

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Presa DVI-A
Tipo Connettore B: Spina VGA

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Isolamento: Poliestere
Materiale Contatto: Ottone

Articolo	Codice EAN
64-574/1	8 017443 569416

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore Da presa DVI D a spina HDMI®

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Presa DVI
Tipo Connettore B: Spina HDMI®

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Isolamento: Poliestere
Materiale Contatto: Ottone

Articolo	Codice EAN
64-575/1	8 017443 557482

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore da spina DVI-A a presa VGA

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Colore: Nero
Tipo Connettore A: Spina DVI-A
Tipo Connettore B: Presa VGA

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Isolamento: Poliestere
Materiale Contatto: Ottone

Articolo	Codice EAN
64-576	8 017443 536388

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore Da spina DVI D a presa HDMI®

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Spina DVI D
Tipo Connettore B: Presa HDMI®

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Isolamento: Poliestere
Materiale Contatto: Ottone

Articolo	Codice EAN
64-577/1	8 017443 557499

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore Da presa DVI D a presa HDMI®

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Presa DVI D
Tipo Connettore B: Presa HDMI®

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Isolamento: Poliestere
Materiale Contatto: Ottone

Articolo	Codice EAN
64-578/1	8 017443 557512

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina mini Display-port - Presa HDMI®

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Colore: Bianco
Tipo Connettore A: Spina Mini display port
Tipo Connettore B: Presa HDMI®

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Adatto per computer Apple

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina Mini Display Port	Presa HDMI

Articolo	Codice EAN
93-620/002B	8 017443 580299

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina Display-port - Presa HDMI® - Pigtail

Display port 1.1

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Colore: Bianco
Tipo Connettore A: Spina Display port
Tipo Connettore B: Presa HDMI®

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina Display port	Presa HDMI

Articolo	Codice EAN
93-621/002B	8 017443 600843

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina mini Display-port - Presa DVI

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Colore: Bianco
Tipo Connettore A: Spina Mini display port
Tipo Connettore B: Presa DVI

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina Mini Display Port	Presa DVI

Articolo	Codice EAN
93-623/002B	8 017443 580282

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina mini display port - Presa VGA

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Colore: Bianco
Tipo Connettore A: Spina Mini display port
Tipo Connettore B: Presa VGA

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina Mini Display Port	Presa 15 poli HD

Articolo	Codice EAN
93-624/002B	8 017443 585867

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

alpha+ elettronica®

PUNTINE GIRADISCHI

Multimedia / Puntine Giradischi / Puntine Giradischi

H129
Puntina compatibile per NATIONAL, PANASONIC
pag. 590

H157
Puntina compatibile per VICTOR
pag. 590

H159
Puntina compatibile per SANSUI
pag. 590

H167
Puntina compatibile per AUDIO-TECHNICA
pag. 590

H172
Puntina compatibile per HITACHI
pag. 590

H199
Puntina compatibile PIONEER
pag. 590

H242
Puntina compatibile per DUAL D4
pag. 590

H348
Puntina compatible per RONETTE BF40
pag. 590

H414
Puntina compatibile per BSR MONARCH TC12
pag. 591

H474
Puntina compatibile per PHILIPS AG3306-GP230/300/306
pag. 591

H541
Puntina compatibile per LESA W
pag. 591

H610
Puntina compatibile per SHURE SH N44C
pag. 591

H632
Puntina compatibile per SEEBURG SHOWCASE
pag. 591

H650
Puntina compatibile per CONER 33
pag. 591

H682
Puntina compatibile per BSR ST15
pag. 591

H700
Puntina compatibile per BSR ST16
pag. 591

H733
Puntina compatibile per PHILIPS GP400
pag. 592

H745
Puntina compatibile per SHURE N758 II
pag. 592

H757
Puntina compatibile per CORNER RCS
pag. 592

H760
Puntina compatibile per PHILIPS GP 204
pag. 592

H766
Puntina compatibile per EXCEL ES70S
pag. 592

H801
Puntina compatibile per SHURE SH,N17CM / JUKE BOX NSM
pag. 592

H817
Puntina compatibile pe PHILIPS GP215
pag. 593

H826
Puntina compatibile per SHURE N95G
pag. 593

H827
Puntina compatibile per SHURE
pag. 593

H844
Puntina compatibile per ADC RK8
pag. 593

H850
Puntina compatibile per PHILIPS GP400 II
pag. 593

H882
Puntina compatibile per GRAMMOFONO Conventional 78 RPM
pag. 593

H915
Puntina compatibile per AUDIO-TECHNICA ATS11
pag. 594

H923
Puntina compatibile per CONER R 608 RCS
pag. 594

H928
Puntina compatibile per ORTOFON SW Allround
pag. 594

H962
Puntina compatibile per ORTOFON 5UM Series
pag. 594

H968
Puntina compatibile per Philips GP330
pag. 594

H981
Puntina compatibile per SHUNE N92
pag. 594

H1026
Puntina compatibile per Stanton D5107A
pag. 595

H1031
Puntina compatibile per STANTON D6800EE
pag. 595

H2049
Puntina compatibile per AUDIO-TECHNICA ATN70L
pag. 595

H2052
Puntina compatibile per ATN-3711
pag. 595

H2106
Puntina compatibile per SONY ND150G
pag. 595

H2111
Puntina compatibile per NATIONAL PANASONIC EPS24CS/P24
pag. 595

H2122
Puntina compatibile per AUDIO-TECHNICA ATN3410
pag. 596

H2145
Puntina compatibile per NATIONAL PANASONIC EPS41ST
pag. 596

H2146
Puntina compatibile per TOSHIBA N62/N.66
pag. 596

H2162
Puntina compatibile per PIONEER PNK 65
pag. 596

H2168
Puntina compatibile per TOSHIBA N50D
pag. 596

H2171
Puntina compatibile per AUDIO-TECHNICA ATN3601
pag. 596

H2174
Puntina compatibile per SONY ND143G
pag. 597

H2207
Puntina compatibile per SANYI STG9
pag. 597

H2210
Puntina compatibile per AUDIO-TECHNICA ATN3472P
pag. 597

H2230
Puntina compatibile per NATIONAL PANASONIC, EPS-30CS
pag. 597

H2373
Puntina compatibile per PIONEER PN-290T
pag. 597

H2447
Puntina compatibile per SANYO ST05 - punta in plastica
pag. 597

H2502
Puntina compatibile per SANYO ST05 - punta in metallo
pag. 598

H2523
Puntina compatibile per SANYO ST09D
pag. 598

H99179
Puntina compatibile per AUDIO-TECHNICA AT91AM
pag. 598

multimedia

PUNTINE HUCO® DISTRIBUTORE ESCLUSIVO

HUCO® Switzerland

Puntina compatibile per NATIONAL, PANASONIC

Caratteristiche Generali
Marca: HUCO

Articolo	Codice EAN
H129	8 017443 589230

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Puntina compatibile per VICTOR

Caratteristiche Generali
Marca: HUCO

Articolo	Codice EAN
H157	8 017443 589544

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Puntina compatibile per SANSUI

Caratteristiche Generali
Marca: HUCO

Articolo	Codice EAN
H159	8 017443 589377

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Puntina compatibile per AUDIO-TECHNICA

Caratteristiche Generali
Marca: HUCO

Articolo	Codice EAN
H167	8 017443 589056

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Puntina compatibile per HITACHI

Caratteristiche Generali
Marca: HUCO

Articolo	Codice EAN
H172	8 017443 589209

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Puntina compatibile PIONEER

Caratteristiche Generali
Marca: HUCO

Articolo	Codice EAN
H199	8 017443 589346

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Puntina compatibile per DUAL D4

Caratteristiche Generali
Marca: HUCO

Articolo	Codice EAN
H242	8 017443 589186

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Puntina compatible per RONETTE BF40

Caratteristiche Generali
Marca: HUCO

Articolo	Codice EAN
H348	8 017443 589360

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Puntina compatibile per BSR MONARCH TC12

Caratteristiche Generali
Marca: HUCO

Articolo	Codice EAN
H414	8 017443 589148

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Puntina compatibile per PHILIPS AG3306-GP230/300/306

Caratteristiche Generali
Marca: HUCO

Articolo	Codice EAN
H474	8 017443 589315

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Puntina compatibile per LESA W

Caratteristiche Generali
Marca: HUCO

Articolo	Codice EAN
H541	8 017443 589216

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Puntina compatibile per SHURE SH N44C

Caratteristiche Generali
Marca: HUCO

Articolo	Codice EAN
H610	8 017443 589445

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Puntina compatibile per SEEBURG SHOWCASE

Caratteristiche Generali
Marca: HUCO

Articolo	Codice EAN
H632	8 017443 589414

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Puntina compatibile per CONER 33

Caratteristiche Generali
Marca: HUCO

Articolo	Codice EAN
H650	8 017443 589179

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Puntina compatibile per BSR ST15

Caratteristiche Generali
Marca: HUCO

Articolo	Codice EAN
H682	8 017443 589124

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Puntina compatibile per BSR ST16

Caratteristiche Generali
Marca: HUCO

Articolo	Codice EAN
H700	8 017443 589131

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Puntina compatibile per PHILIPS GP400

Caratteristiche Generali
Marca: HUCO

Articolo	Codice EAN
H733	8 017443 589285

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Puntina compatibile per SHURE N758 II

Caratteristiche Generali
Marca: HUCO

Articolo	Codice EAN
H745	8 017443 589438

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Puntina compatibile per CORNER RCS

Caratteristiche Generali
Marca: HUCO

Articolo	Codice EAN
H757	8 017443 589155

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Puntina compatibile per PHILIPS GP 204

Caratteristiche Generali
Marca: HUCO

Articolo	Codice EAN
H760	8 017443 589322

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Puntina compatibile per EXCEL ES70S

Caratteristiche Generali
Marca: HUCO

Articolo	Codice EAN
H766	8 017443 589193

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Puntina compatibile per SHURE SH,N17CM / JUKE BOX NSM

Caratteristiche Generali
Marca: HUCO

Articolo	Codice EAN
H801	8 017443 589575

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Puntina compatibile pe PHILIPS GP215

Caratteristiche Generali
Marca: HUCO

Articolo	Codice EAN
H817	8 017443 589308

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Puntina compatibile per ADC RK8

Caratteristiche Generali
Marca: HUCO

Articolo	Codice EAN
H844	8 017443 589049

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Puntina compatibile per SHURE N95G

Caratteristiche Generali
Marca: HUCO

Articolo	Codice EAN
H826	8 017443 589469

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Puntina compatibile per PHILIPS GP400 II

Caratteristiche Generali
Marca: HUCO

Articolo	Codice EAN
H850	8 017443 589841

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Puntina compatibile per SHURE

Caratteristiche Generali
Marca: HUCO

Articolo	Codice EAN
H827	8 017443 589421

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Puntina compatibile per GRAMMOFONO Conventional 78 RPM

Caratteristiche Generali
Marca: HUCO

Articolo	Codice EAN
H882	8 017443 589551

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Puntina compatibile per AUDIO-TECHNICA ATS11

Caratteristiche Generali
Marca: HUCO

Articolo	Codice EAN
H915	8 017443 589100

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Puntina compatibile per CONER R 608 RCS

Caratteristiche Generali
Marca: HUCO

Articolo	Codice EAN
H923	8 017443 589162

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Puntina compatibile per ORTOFON SW Allround

Caratteristiche Generali
Marca: HUCO

Articolo	Codice EAN
H928	8 017443 589261

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Puntina compatibile per ORTOFON 5UM Series

Caratteristiche Generali
Marca: HUCO

Articolo	Codice EAN
H962	8 017443 589858

Confezione: Scatola da 5pz., Imballo: Scatola da 4 scatole
Prezzo per: 1pz. in scatola da 5pz.
Multiplo di vendita: 1pz.

Puntina compatibile per Philips GP330

Caratteristiche Generali
Marca: HUCO

Articolo	Codice EAN
H968	8 017443 589292

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Puntina compatibile per SHUNE N92

Caratteristiche Generali
Marca: HUCO

Articolo	Codice EAN
H981	8 017443 589452

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Puntina compatibile per Stanton D5107A

Caratteristiche Generali
Marca: HUCO

Articolo	Codice EAN
H1026	8 017443 589506

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Puntina compatibile per ATN-3711

Caratteristiche Generali
Marca: HUCO

Articolo	Codice EAN
H2052	8 017443 589117

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Puntina compatibile per STANTON D6800EE

Caratteristiche Generali
Marca: HUCO

Articolo	Codice EAN
H1031	8 017443 589513

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Puntina compatibile per SONY ND150G

Caratteristiche Generali
Marca: HUCO

Articolo	Codice EAN
H2106	8 017443 589483

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Puntina compatibile per AUDIO-TECHNICA ATN70L

Caratteristiche Generali
Marca: HUCO

Articolo	Codice EAN
H2049	8 017443 589094

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Puntina compatibile per NATIONAL PANASONIC EPS24CS/P24

Caratteristiche Generali
Marca: HUCO

Articolo	Codice EAN
H2111	8 017443 590380

Confezione: Scatola da 5pz., Imballo: Scatola da 4 scatole
Prezzo per: 1pz. in scatola da 5pz.
Multiplo di vendita: 1pz.

Puntina compatibile per AUDIO-TECHNICA ATN3410

Caratteristiche Generali
Marca: HUCO

Articolo	Codice EAN
H2122	8 017443 589087

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Puntina compatibile per NATIONAL PANASONIC EPS41ST

Caratteristiche Generali
Marca: HUCO

Articolo	Codice EAN
H2145	8 017443 589254

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Puntina compatibile per TOSHIBA N62/N.66

Caratteristiche Generali
Marca: HUCO

Articolo	Codice EAN
H2146	8 017443 589537

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Puntina compatibile per PIONEER PNK 65

Caratteristiche Generali
Marca: HUCO

Articolo	Codice EAN
H2162	8 017443 589353

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Puntina compatibile per TOSHIBA N50D

Caratteristiche Generali
Marca: HUCO

Articolo	Codice EAN
H2168	8 017443 589520

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

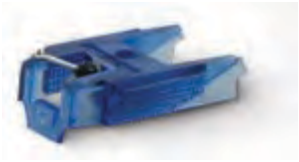
Puntina compatibile per AUDIO-TECHNICA ATN3601

Caratteristiche Generali
Marca: HUCO

Articolo	Codice EAN
H2171	8 017443 589063

Confezione: Scatola da 5pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: 1pz. in scatola da 5pz.
Multiplo di vendita: 1pz.

Puntina compatibile per SONY ND143G



Caratteristiche Generali
Marca: HUCO

Articolo	Codice EAN
H2174	8 017443 589476

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Puntina compatibile per SANYI STG9

Caratteristiche Generali
Marca: HUCO

Articolo	Codice EAN
H2207	8 017443 589384

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Puntina compatibile per AUDIO-TECHNICA ATN3472P

Caratteristiche Generali
Marca: HUCO

Articolo	Codice EAN
H2210	8 017443 589070

Confezione: Scatola da 5pz., Imballo: Scatola da 4 scatole
Prezzo per: 1pz. in scatola da 5pz.
Multiplo di vendita: 1pz.

Puntina compatibile per NATIONAL PANASONIC, EPS-30CS

Caratteristiche Generali
Marca: HUCO

Articolo	Codice EAN
H2230	8 017443 589247

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Puntina compatibile per PIONEER PN-290T

Caratteristiche Generali
Marca: HUCO

Articolo	Codice EAN
H2373	8 017443 589339

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Puntina compatibile per SANYO ST05 - punta in plastica

Caratteristiche Generali
Marca: HUCO

Articolo	Codice EAN
H2447	8 017443 589391

Confezione: Scatola da 5pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: 1pz. in scatola da 5pz.
Multiplo di vendita: 1pz.

Puntina compatibile per SANYO ST05 - punta in metallo

Caratteristiche Generali
Marca: HUCO

Articolo	Codice EAN
H2502	8 017443 636439

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Puntina compatibile per SANYO ST09D

Caratteristiche Generali
Marca: HUCO

Articolo	Codice EAN
H2523	8 017443 589407

Confezione: Scatola da 5pz., Imballo: Scatola da 4 scatole
Prezzo per: 1pz. in scatola da 5pz.
Multiplo di vendita: 1pz.

Puntina compatibile per AUDIO-TECHNICA AT91AM

Caratteristiche Generali
Marca: HUCO

Articolo	Codice EAN
H99179	8 017443 589797

Confezione: Scatola da 5pz., Imballo: Scatola da 4 scatole
Prezzo per: 1pz. in scatola da 5pz.
Multiplo di vendita: 1pz.

SUPPORTI PER MULTIMEDIA

Multimedia / Supporti per Multimedia / Supporti per TV / Da parete

SU1327/10
Supporto TV Orientabile, 13"-27"
pag. 610

SU1327/20
Supporto TV Orientabile, 13"-27" - Braccio removibile
pag. 610

SU1327/30
Supporto TV Orientabile, 13"-27" - Bracci removibili
pag. 611

SU1330/00
Supporto TV inclinabile, 13"-30"
pag. 611

SU1330/02
Supporto TV Orientabile, 13"-30"
pag. 612

SU1330/10
Supporto TV Orientabile, 13"-30"
pag. 612

SU1337/00
Supporto TV fisso, 13"-37"
pag. 613

SU1937/00
Supporto TV Orientabile, 19"-37"
pag. 613

SU1937/10
Supporto TV Orientabile, 19"-37"
pag. 614

SU1937/20
Supporto TV Orientabile, 19"-37"
pag. 614

SU2342/10
Supporto TV Orientabile, 23"-42" - Braccio removibile
pag. 615

SU2342/20
Supporto TV Orientabile, 23"-42" - Braccio removibile
pag. 615

SU2342/30
Supporto TV Orientabile, 23"-42" - Bracci removibili
pag. 616

NEW
SU2342/40
Supporto TV Orientabile, 23"-42"
pag. 616

NEW
SU2342/42
Supporto TV Orientabile, 23"-42"
pag. 617

NEW
SU2342/44
Supporto TV Orientabile, 23"-42"
pag. 617

NEW
SU2342/46
Supporto TV Fisso, 23"-42"
pag. 618

NEW
SU2342/48
Supporto TV Fisso Inclinabile, 23"-42"
pag. 618

SU2355/00
Supporto TV fisso, 23"-55"
pag. 619

SU2355/04
Supporto TV fisso, 23"-55"
pag. 619

SU2355/08
Supporto TV inclinabile, 23"-55"
pag. 620

SU2355/10
Supporto TV inclinabile, 23"-55"
pag. 620

NEW
SU2355/42
Supporto TV Orientabile, 23"-55"
pag. 621

NEW
SU2355/44
Supporto TV Orientabile, 23"-55"
pag. 621

NEW
SU3255/10
Supporto TV fisso, 32"-55"
pag. 622

NEW
SU3255/12
Supporto TV Slim inclinabile, 32"-55"
pag. 622

NEW
SU3255/20
Supporto TV orientabile, 32"-55"
pag. 623

SU3265/00
Supporto TV inclinabile, 32"-65"
pag. 624

SU3265/01
Supporto TV orientabile, 32"-65" standard VESA e OLED LG
pag. 625

SU3265/20
Supporto TV orientabile, 32"-65" standard VESA e OLED LG
pag. 625

NEW
SU3270/20
Supporto TV orientabile, 32"-70"
pag. 626

NEW
SU3770/10
Supporto TV fisso, 37"-70"
pag. 626

NEW
SU3770/12
Supporto TV inclinabile, 37" - 70"
pag. 627

SU4080/00
Supporto TV orientabile, 40"-80"
pag. 627

NEW
SU3760/10
Supporto LCD orientabile, 37"-60". Fissaggio ad angolo
pag. 629

SU3780/00
Supporto LCD inclinabile, 37" - 80"
pag. 629

SU4280/00
Supporto TV fisso, 42"-80"

pag. 630

Multimedia / Supporti per Multimedia / Supporti per TV / Da soffitto

SU560
Supporto TV da soffitto Orientabile, 32" 60" con estensione
pag. 631

SU2342/55
Supporto TV Telescopico da soffitto Orientabile, 23"-42" - estensione 56/91cm
pag. 632

SU2342/60
Supporto TV Telescopico da soffitto Orientabile, 23"-42" - estensione 106/156cm
pag. 632

SU3255/55
Supporto TV Telescopico da soffitto Orientabile, 32"-55" - estensione 56/91cm
pag. 633

SU3770/60
Supporto TV Telescopico da soffitto Orientabile, 37"-70" - estensione 56/91cm
pag. 633

Multimedia / Supporti per Multimedia / Supporti per TV / Mobili e piedistalli

SU2342/50
Supporto TV/Monitor da pavimento - 23"-42"
pag. 634

SU2347/50
Supporto TV/Monitor da tavolo, 23"-47"
pag. 634

SU3248M
Supporto TV/Monitor universale motorizzato, 32"-48"
pag. 636

SU3255/50
Supporto TV/Monitor da tavolo, 32"-55"
pag. 637

SU3770/55
Carrello telescopico porta TV/monitor , 37"-70" - con mensola
pag. 638

SU3765/00
Supporto TV/Monitor da tavolo Fisso, 37"-65"
pag. 639

Multimedia / Supporti per Multimedia / Supporti per TV / Per Videowall

SU3770VW
Supporto Ultra Slim TV estensibile, 37"-70" per Video Wall
pag. 641

SU4652VW
Supporto Ultra Slim TV estensibile, 46"-52" per Video Wall
pag. 641

Multimedia / Supporti per Multimedia / Supporti per Videoproiettori

SU500/1
Supporto proiettore da soffitto Orientabile
pag. 642

SU500/2
Supporto proiettore da soffitto Orientabile
pag. 643

SU500/3
Supporto proiettore da soffitto Orientabile
pag. 643

SU505
Supporto proiettore da soffitto Orientabile
pag. 644

SU515
Supporto proiettore da parete orientabile con estensione
pag. 644

Multimedia / Supporti per Multimedia / Supporti per Decoder e nascondicavi

SU530
Supporto da muro pieghevole per dispositivi audio-video
pag. 648

SU535
Mensola da muro con altezza regolabile per dispositivi audio-video - barra nascondi cavi inclusa
pag. 645

SU537
Colonna nascondi cavi componibile per supporto SU537/3 - 1m
pag. 646

SU537/3
Mensola in vetro per supporti SU537/1, SU537/2
pag. 646

SU540
Ripiano in vetro temperato per TV e Monitor
pag. 647

SU620
Supporto universale da parete
pag. 648

NEW

SU670-G
Supporto da parete - Compatibile con Decoder Sky Q - Nero
pag. 650

NEW

SU670-P
Supporto da parete - Compatibile con Decoder Sky Q Mini - Nero
pag. 650

SU930
Tubo raccogli cavi
pag. 651

Multimedia / Supporti per Multimedia / Supporti per Casse acustiche

SU602
Supporto per casse acustiche orientabile
pag. 652

SU604
Supporto per casse acustiche orientabile
pag. 652

SU700
Supporti Universali per Sound Bar
pag. 654

SU710
Supporto Universale da muro per Sound Bar
pag. 655

	Articolo	Adatto per	Portata	Vesa	Orientamento	Inclinazione	Rotazione	Estensione
	SU1327/10	13" - 27"	20Kg	100x100mm	-60° +60°	-12° +8°	-3° +3°	Nessuna
	SU1327/20	13" - 27"	20Kg	100x100mm	-90° +90°	-12° +8°	-3° +3°	Braccio singolo
	SU1327/30	13" - 27"	20Kg	100x100mm	-90° +90°	-12° +8°	-3° +3°	Braccio doppio
	SU1330/00	13" - 30"	15Kg	100x100mm	0°	-12° 0°	0°	Nessuna
	SU1330/02	13" - 30"	23Kg	100x100mm	-30° +30°	-15° +15°	360°	Braccio singolo
	SU1330/10	13" - 30"	15Kg	100x100mm	180°	-12° 0°	0°	Braccio singolo
	SU1337/00	13" - 37"	35Kg	200x200mm	0°	0°	0°	Nessuna
	SU1937/00	19" - 37"	25Kg	200x200mm	30°	-12° 0°	0°	Nessuna
	SU1937/10	19" - 37"	25Kg	200x200mm	180°	-12° 0°	0°	Braccio singolo
	SU1937/20	19" - 37"	25Kg	200x200mm	30°	-12° 0°	0°	Braccio doppio
	SU2342/10	23" - 42"	20Kg	200x200mm	-30° +30°	-12° +8°	-3° +3°	Nessuna
	SU2342/20	23" - 42"	20Kg	200x200mm	-90° +90°	-12° +8°	-3° +3°	Braccio singolo
	SU2342/30	23" - 42"	20Kg	200x200mm	-90° +90°	-12° +8°	-3° +3°	Braccio doppio
	SU2342/40	23" - 42"	30Kg	200x200mm	-15° +15°	-10° +3°	0°	Nessuna
	SU2342/42	23" - 42"	30Kg	200x200mm	-90° +90°	-10° +3°	0°	Braccio singolo
	SU2342/44	23" - 42"	30Kg	200x200mm	-90° +90°	-10° +3°	0°	Braccio doppio
	SU2342/46	23" - 42"	30Kg	200x200mm	0°	0°	0°	Nessuna
	SU2342/48	23" - 42"	30Kg	200x200mm	0°	-12° +12°	0°	Nessuna
	SU2355/00	23" - 55"	60Kg	400x400mm	0°	0°	0°	Nessuna
	SU2355/04	23" - 55"	50Kg	400x400mm	0°	0°	0°	Nessuna
	SU2355/08	23" - 55"	45Kg	400x400mm	0°	-12° 0°	0°	Nessuna
	SU2355/10	23" - 55"	60Kg	400x400mm	0°	-15° +15°	0°	Nessuna
	SU2355/42	23" - 55"	30Kg	400x400mm	-90° +90°	-8° +5°	0°	Braccio singolo
	SU2355/44	23" - 55"	30Kg	400x400mm	-90° +90°	-10° +3°	0°	Braccio doppio
	SU3255/10	32" - 55"	35Kg	400x400mm	0°	0°	0°	Nessuna
	SU3255/12	32" - 55"	35Kg	400x400mm	0°	-10° +5°	0°	Nessuna
	SU3255/20	32" - 55"	35Kg	400x400mm	-90° +90°	-15° +5°	-3° +3°	Braccio doppio

	Articolo	Adatto per	Portata	Vesa	Orientamento	Inclinazione	Rotazione	Estensione
	SU3265/00	32" - 65"	50Kg	600x400mm	180°	-2° +12°	0°	Braccio doppio
	SU3265/01	32" - 65"	30Kg	400x200mm	0°	-8° +5°	0°	Nessuna
	SU3265/20	32" - 65"	30Kg	400x200mm	-90° +90°	-8° +5°	-3° +3°	Braccio doppio
	SU3270/20	32" - 70"	45Kg	400x400mm	-60° +60°	-15° +5°	-3° +3°	Braccio doppio
	SU3770/10	37" - 70"	40Kg	600x400mm	0°	0°	0°	Nessuna
	SU3770/12	37" - 70"	40Kg	600x400mm	0°	-12° +12°	0°	Nessuna
	SU4080/00	40" - 80"	60Kg	600x400mm	180°	-2° +12°	0°	Braccio doppio
	SU3760/10	37" - 60"	50Kg	600x400mm	-90° +90°	-10° +10°	-3° +3°	Braccio singolo
	SU3780/00	32" - 80"	70Kg	600x400mm	0°	-12° +3°	0°	Nessuna
	SU4280/00	42" - 80"	60Kg	800x400mm	0°	0°	0°	Nessuna
	SU560	32" - 60"	160Kg	450x750mm	360°	-15° +0°	0°	Braccio singolo
	SU2342/55	23" - 42"	50Kg	200x200mm	360°	-25° +0°	-3° +3°	Braccio singolo
	SU2342/60	23" - 42"	50Kg	200x200mm	-180° +180°	-25° +0°	-3° +3°	Braccio singolo
	SU3255/55	32" - 55"	50Kg	400x400mm	-180° +180°	-25° +0°	-3° +3°	Braccio singolo
	SU3770/60	37" - 70"	50Kg	600x400mm	-180° +180°	-25° +0°	-3° +3°	Braccio doppio
	SU2342/50	23" - 42"	25Kg	200x200mm	0°	-14° +3°	-3° +3°	
	SU2347/50	23" - 47"	40Kg	400x300mm	0°	0°	0°	Braccio singolo
	SU3248M	32" - 48"	35Kg	425x400mm	0°	0°	0°	Nessuna
	SU3255/50	32" - 55"	40Kg	600x400mm	0°	-10° +10°	0°	Braccio singolo
	SU3770/55	37" - 70"	40Kg	600x400mm	0°	-10° +10°	0°	Braccio singolo
	SU3765/00	37" - 65"	50Kg	800x400mm	0°	0°	0°	Nessuna
	SU3770VW	37" - 70"	50Kg	600x405mm	0°	-2° +1°	0°	Braccio singolo
	SU4652VW	46" - 52"	35Kg	600x400mm	0°	0°	0°	Braccio singolo
	SU500/1		15Kg		360°	30°	0°	
	SU500/2		15Kg		360°	30°	0°	
	SU500/3		15Kg		360°	30°	0°	
	SU505		25Kg		0°	-20° +20°	360°	Nessuna
	SU515		15Kg		360°	30°	0°	

	Articolo	Adatto per	Portata	Vesa	Orientamento	Inclinazione	Rotazione	Estensione
	SU530		3Kg		0°		0°	Nessuna
	SU535		8Kg		0°	0°	0°	Nessuna
	SU537/1		8Kg					
	SU537/2		8Kg					
	SU537/3		8Kg					
	SU540		20Kg		0°	0°	0°	Nessuna
	SU620		15Kg		0°	0°	0°	Nessuna
	SU670-G				0°	0°	0°	Nessuna
	SU670-P				0°	0°	0°	Nessuna
	SU930N							
	SU930							
	SU602		3.5Kg		-70° +70°	-20° +20°	0°	Nessuna
	SU604		3.5Kg		360°	+90° -90°	360°	Nessuna
	SU700		15Kg		0°	0°	0°	Braccio singolo
	SU710		15Kg		0°	0°	0°	Nessuna

SUPPORTI PER MULTIMEDIA

Una gamma completa di supporti per televisori ultrapiatti, videoproiettori e decoder composta da modelli a profilo sottile, modelli estensibili, orientabili ed anche per l'installazione a soffitto.

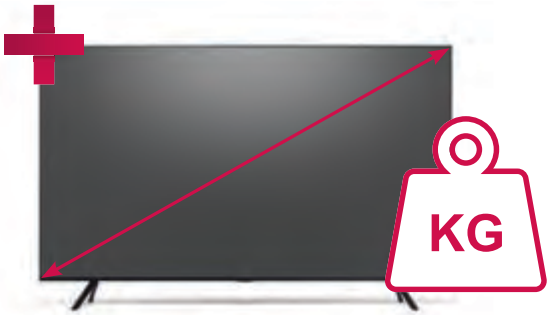
Prima di scegliere il supporto adatto alla propria TV o monitor **occorre prestare attenzione ad alcuni particolari.**

Innanzitutto è necessario verificare le **dimensioni VESA** del proprio schermo, assicurandosi che queste siano compatibili con il supporto; altro punto da tenere in considerazione: il supporto deve essere in grado di reggere il peso del monitor che verrà installato.

VESA è l'acronimo di **Video Electronics Standards Association.**
È utilizzato come standard per identificare la compatibilità tra monitor e supporto.
Il valore VESA è semplicemente una combinazione della distanza orizzontale e verticale tra i fori di montaggio presenti sul retro dello schermo. Un VESA di 200x100 è 200mm in distanza orizzontale tra i fori e 100mm in distanza verticale. Nel caso in cui appaia solo un numero (es. VESA 75 oppure VESA 100) significa che la distanza orizzontale e verticale tra i fori è identica, quindi i fori formano tra loro un quadrato.
Grazie al valore VESA è possibile combinare tutte le marche di monitor e TV con i nostri supporti!

PESO DI MONITOR E TV

Una volta assicurato che la misura VESA del monitor sia compatibile con quella del supporto, è necessario passare alla verifica successiva.



È molto importante assicurarsi che la tv non sia troppo pesante per il supporto. **Per ogni nostro supporto, è indicato il peso massimo supportato.**

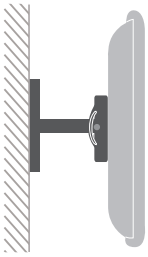
Attenzione: non installare mai una TV più pesante della capacità dichiarata per il supporto. Tenere conto del peso massimo che il supporto può reggere.

Al momento della scelta finale del supporto è importante pensare alla tipologia di installazione e alla flessibilità dello stesso, ovvero se si desideri poter inclinare o ruotare la tv oppure tenerla fissa in una posizione.

TIPOLOGIE DI INSTALLAZIONE

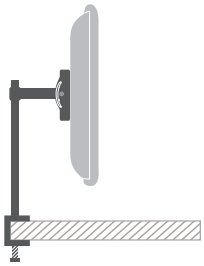
I nostri supporti offrono diverse tipologie di installazione a seconda del modello. Ecco una lista delle diverse tipologie:

SUPPORTI DA PARETE



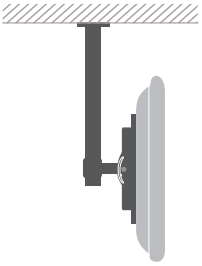
I supporti per installazione a parete sono la tipologia più diffusa. Offriamo una vasta varietà di supporti da parete: fissi, inclinabili, ruotabili. La categoria "Supporti TV da parete" raccoglie una selezione dei nostri modelli.

SUPPORTI DA SCRIVANIA



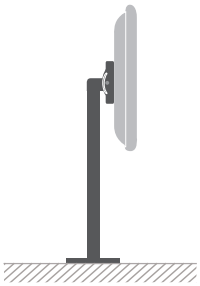
Con speciali supporti è possibile montare il proprio monitor sulla scrivania ottimizzando il più possibile lo spazio. Questi supporti sono disponibili in diversi formati all'interno della categoria "Mobili e piedistalli".

SUPPORTI DA SOFFITTO



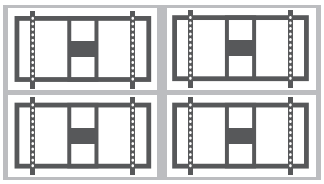
Questa tipologia di supporto è indicata per sale riunioni o luoghi frequentati da molte persone come hall e sale d'attesa.

SUPPORTO DA PAVIMENTO



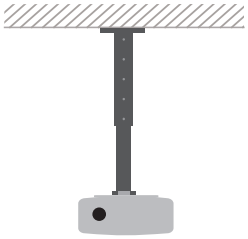
Questo supporto dà la possibilità di spostare lo schermo in vari luoghi o parti della stanza. È sicuramente indicato per sale di benvenuto o sale riunioni e per svolgere presentazioni. Scopri la categoria "Mobili e piedistalli".

VIDEO WALL



Questi supporti sono adatti per realizzare un maxischermo composto da un numero variabile di monitor. Garantiscono regolazioni di precisione per ottenere il posizionamento ideale degli schermi.

SUPPORTI PER VIDEOPROIETTORI



I supporti per videoproiettori garantiscono la migliore esperienza visiva unita ad una perfetta stabilità. Sono ideali anche per ambienti ampi come aule e sale conferenza.

CARATTERISTICHE SUPPORTO

A volte è utile e comodo montare la propria TV in modo da poterla ruotare o inclinare a seconda delle esigenze. Nel nostro assortimento offriamo una vasta scelta di supporti tra i quali scegliere, da quelli fissi cioè senza possibilità di regolazione, a quelli completamente orientabili.

Le possibilità di regolazione di un supporto sono identificate mediante 6 caratteristiche:

INCLINAZIONE (TILT)

L'inclinazione è indicata per ogni prodotto con il simbolo dei gradi (°). Sicuramente una qualità in più per una migliore esperienza visiva da ogni angolazione.

ROTAZIONE (PIVOT)

Come per l'inclinazione, la possibilità di ruotare il monitor è una possibilità da prendere in considerazione. Questa caratteristica è indicata con il simbolo dei gradi (°).

ORIENTAMENTO (SWIVEL)

Molti supporti per TV hanno la possibilità di essere orientati invece che inclinati. Anche in questo caso, il movimento viene misurato in gradi (°).

SPOSTAMENTO (PAN)

Alcuni supporti offrono la possibilità di spostare lo schermo lateralmente per una regolazione più precisa. Lo spostamento è solitamente misurato in millimetri (mm).

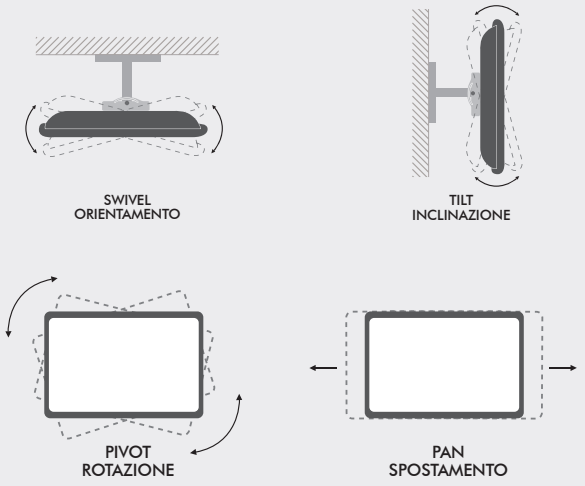
DISTANZA REGOLABILE

La possibilità del monitor di spostarsi in avanti o indietro rispetto alla parete alla quale è fissato il supporto è identificata come distanza regolabile, misurata in millimetri (mm).

ALTEZZA REGOLABILE

Regolare l'altezza a seconda delle prospettive è un grande vantaggio per regolazioni di precisione. Nella scheda dei prodotti è specificato se il supporto possiede questa caratteristica. Anche l'altezza è misurata in millimetri (mm).

SOLUZIONI PER SUPPORTI A MURO PER LCD/PLASMA



ELEVATA REGOLAZIONE

La staffa permette una piena regolazione per ottere l'angolo di visuale migliore

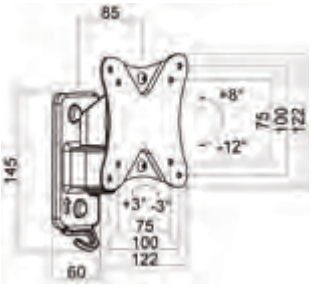
DESIGN COMPLETAMENTE MODIFICABILE

La tecnologia EasyClick permette di modificare la combinazione dei bracci e soddisfare più esigenze di installazione.

GESTIONE CAVI

I bracci sono dotati di piccoli ganci nascosti che consentono l'organizzazione di cavi in modo ordinato.

Supporto TV Orientabile, 13"-27"



Articolo | EAN Code

SU1327/10

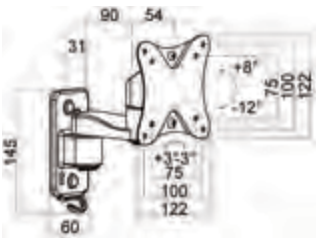
8 017443 636200

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 20 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Funzionalità: Orientabile
Tipologia montaggio: Da parete
Adatto per tv da: 13" - 27"
Compatibilità VESA Max: 100x100mm
Compatibilità VESA: 75x75, 100x100
Estensione: Nessuna
Rotazione (Pivot): -3° +3°
Inclinazione (Tilt): -12° +8°
Orientamento (Swivel): -60° +60°
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche
Avanzamento TV: Manuale
Materiale: Acciaio
Distanza dal muro: 8.5cm
Portata: 20Kg
Bolla di livello: No
Sistema di bloccaggio: No
Gestione cavi: Si
Innesto a baionetta: Si
Kit di montaggio: Incluso

Supporto TV Orientabile, 13"-27" - Braccio removibile



Articolo | EAN Code

SU1327/20

8 017443 636217

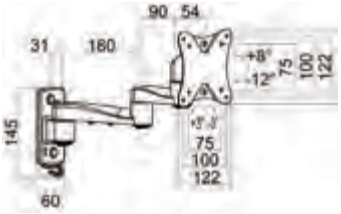
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 16 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Possibile rimuovere i bracci e scegliere la configurazione di installazione.

Caratteristiche Generali
Funzionalità: Orientabile
Tipologia montaggio: Da parete
Adatto per tv da: 13" - 27"
Compatibilità VESA Max: 100x100mm
Compatibilità VESA: 75x75, 100x100
Estensione: Braccio singolo
Rotazione (Pivot): -3° +3°
Inclinazione (Tilt): -12° +8°
Orientamento (Swivel): -90° +90°
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche
Avanzamento TV: Manuale
Materiale: Acciaio
Distanza dal muro: 17.5cm
Portata: 20Kg
Bolla di livello: No
Sistema di bloccaggio: No
Gestione cavi: Si
Innesto a baionetta: Si
Kit di montaggio: Incluso

Supporto TV Orientabile, 13"-27" - Bracci removibili



Articolo | EAN Code

SU1327/30

8 017443 636224

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 14 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Possibile rimuovere i bracci e scegliere la configurazione di installazione.

Caratteristiche Generali
Funzionalità: Orientabile
Tipologia montaggio: Da parete
Adatto per tv da: 13" - 27"
Compatibilità VESA Max: 100x100mm
Compatibilità VESA: 75x75, 100x100
Estensione: Braccio doppio
Rotazione (Pivot): -3° +3°
Inclinazione (Tilt): -12° +8°
Orientamento (Swivel): -90° +90°
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche
Avanzamento TV: Manuale
Materiale: Acciaio
Distanza dal muro: 35.5cm
Portata: 20Kg
Bolla di livello: No
Sistema di bloccaggio: No
Gestione cavi: Si
Innesto a baionetta: Si
Kit di montaggio: Incluso

Supporto TV inclinabile, 13"-30"

Articolo | EAN Code

SU1330/00

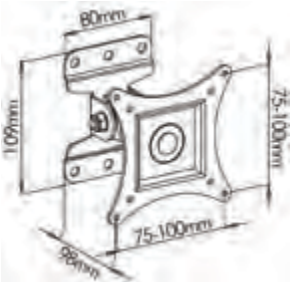
8 017443 633148

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 20 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Funzionalità: Inclinabile
Tipologia montaggio: Da parete
Adatto per tv da: 13" - 30"
Compatibilità VESA Max: 100x100mm
Compatibilità VESA: 75x75, 100x100
Estensione: Nessuna
Rotazione (Pivot): 0°
Inclinazione (Tilt): -12° 0°
Orientamento (Swivel): 0°
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche
Avanzamento TV: Manuale
Materiale: Acciaio
Distanza dal muro: 5.4cm
Portata: 15Kg
Peso prodotto: 0.5Kg
Bolla di livello: No
Sistema di bloccaggio: No
Gestione cavi: No
Innesto a baionetta: No
Kit di montaggio: Incluso

Supporto TV Orientabile, 13"-30"



Articolo | EAN Code

SU1330/02

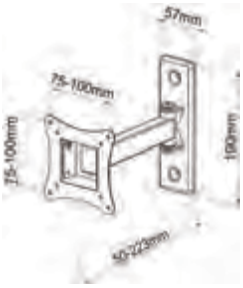
8 017443 635609

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 20 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Funzionalità: Orientabile
Tipologia montaggio: Da parete
Adatto per tv da: 13" - 30"
Compatibilità VESA Max: 100x100mm
Compatibilità VESA: 75x75, 100x100
Estensione: Braccio singolo
Rotazione (Pivot): 360°
Inclinazione (Tilt): -15° +15°
Orientamento (Swivel): -30° +30°
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche
Avanzamento TV: Manuale
Materiale: Acciaio
Distanza dal muro: 9.5cm
Portata: 23Kg
Peso prodotto: 0.9Kg
Bolla di livello: No
Sistema di bloccaggio: No
Gestione cavi: No
Innesto a baionetta: No
Kit di montaggio: Incluso

Supporto TV Orientabile, 13"-30"



Articolo | EAN Code

SU1330/10

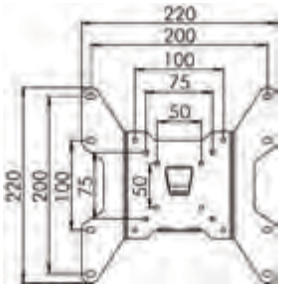
8 017443 633155

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Funzionalità: Orientabile
Tipologia montaggio: Da parete
Adatto per tv da: 13" - 30"
Compatibilità VESA Max: 100x100mm
Compatibilità VESA: 75x75, 100x100
Estensione: Braccio singolo
Rotazione (Pivot): 0°
Inclinazione (Tilt): -12° 0°
Orientamento (Swivel): 180°
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche
Avanzamento TV: Manuale
Materiale: Acciaio
Lunghezza braccio piegato: 253mm
Distanza dal muro: 5cm
Portata: 15Kg
Peso prodotto: 1.2Kg
Bolla di livello: No
Sistema di bloccaggio: No
Gestione cavi: No
Innesto a baionetta: No
Kit di montaggio: Incluso

Supporto TV fisso, 13"-37"



Articolo | EAN Code

SU1337/00

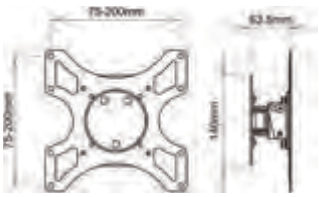
8 017443 633179

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 20 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Funzionalità: Fisso
Tipologia montaggio: Da parete
Adatto per tv da: 13" - 37"
Compatibilità VESA Max: 200x200mm
Compatibilità VESA: 50x50, 75x75, 100x100, 200x100, 200x200
Estensione: Nessuna
Rotazione (Pivot): 0°
Inclinazione (Tilt): 0°
Orientamento (Swivel): 0°
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche
Materiale: Acciaio
Dimensioni (WxH): 220mm x 220mm
Distanza dal muro: 1.2cm
Distanza fori: 200x200mm
Portata: 35Kg
Peso prodotto: 0.7Kg
Bolla di livello: No
Sistema di bloccaggio: Si
Gestione cavi: No
Innesto a baionetta: No
Kit di montaggio: Incluso

Supporto TV Orientabile, 19"-37"



Articolo | EAN Code

SU1937/00

8 017443 633216

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Funzionalità: Orientabile
Tipologia montaggio: Da parete
Adatto per tv da: 19" - 37"
Compatibilità VESA Max: 200x200mm
Compatibilità VESA: 50x50, 75x75, 100x100, 200x100, 200x200
Estensione: Nessuna
Rotazione (Pivot): 0°
Inclinazione (Tilt): -12° 0°
Orientamento (Swivel): 30°
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche
Avanzamento TV: Manuale
Materiale: Acciaio
Distanza dal muro: 6.2cm
Portata: 25Kg
Peso prodotto: 1.35Kg
Bolla di livello: No
Sistema di bloccaggio: No
Gestione cavi: No
Innesto a baionetta: No
Kit di montaggio: Incluso

Supporto TV Orientabile, 19"-37"

Articolo | EAN Code

SU1937/10

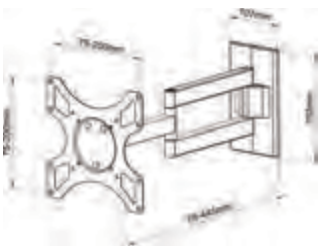
8 017443 633223

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Funzionalità: Orientabile
Tipologia montaggio: Da parete
Adatto per tv da: 19" - 37"
Compatibilità VESA Max: 200x200mm
Compatibilità VESA: 50x50, 75x75, 100x100, 200x100, 200x200
Estensione: Braccio singolo
Rotazione (Pivot): 0°
Inclinazione (Tilt): -12° 0°
Orientamento (Swivel): 180°
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche
Avanzamento TV: Manuale
Materiale: Acciaio
Lunghezza braccio piegato: 258mm
Distanza dal muro: 5cm
Portata: 25Kg
Peso prodotto: 1.95Kg
Bolla di livello: No
Sistema di bloccaggio: No
Gestione cavi: No
Innesto a baionetta: No
Kit di montaggio: Incluso

Supporto TV Orientabile, 19"-37"



Articolo | EAN Code

SU1937/20

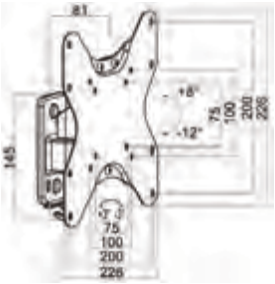
8 017443 633230

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Funzionalità: Orientabile
Tipologia montaggio: Da parete
Adatto per tv da: 19" - 37"
Compatibilità VESA Max: 200x200mm
Compatibilità VESA: 50x50, 75x75, 100x100, 200x100, 200x200
Estensione: Braccio doppio
Rotazione (Pivot): 0°
Inclinazione (Tilt): -12° 0°
Orientamento (Swivel): 30°
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche
Avanzamento TV: Manuale
Materiale: Acciaio
Lunghezza braccio piegato: 445mm
Distanza dal muro: 6.5cm
Portata: 25Kg
Peso prodotto: 2.7Kg
Bolla di livello: No
Sistema di bloccaggio: No
Gestione cavi: No
Innesto a baionetta: No
Kit di montaggio: Incluso

Supporto TV Orientabile, 23"-42" - Braccio removibile



Articolo | EAN Code

SU2342/10

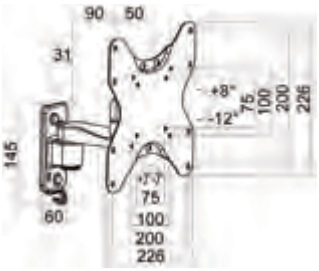
8 017443 636231

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 12 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Funzionalità: Orientabile
Tipologia montaggio: Da parete
Adatto per tv da: 23" - 42"
Compatibilità VESA Max: 200x200mm
Compatibilità VESA: 75x75, 100x100, 200x100, 200x200
Estensione: Nessuna
Rotazione (Pivot): -3° +3°
Inclinazione (Tilt): -12° +8°
Orientamento (Swivel): -30° +30°
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche
Avanzamento TV: Manuale
Materiale: Acciaio
Distanza dal muro: 8.1cm
Portata: 20Kg
Bolla di livello: No
Sistema di bloccaggio: No
Gestione cavi: Si
Innesto a baionetta: No
Kit di montaggio: Incluso

Supporto TV Orientabile, 23"-42" - Braccio removibile



Articolo | EAN Code

SU2342/20

8 017443 636248

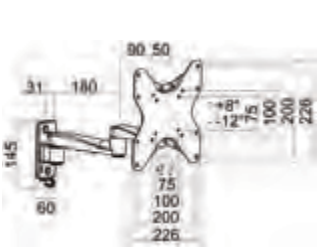
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 12 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Possibile rimuovere il braccio e scegliere la configurazione di installazione.

Caratteristiche Generali
Funzionalità: Orientabile
Tipologia montaggio: Da parete
Adatto per tv da: 23" - 42"
Compatibilità VESA Max: 200x200mm
Compatibilità VESA: 75x75, 100x100, 200x100, 200x200
Estensione: Braccio singolo
Rotazione (Pivot): -3° +3°
Inclinazione (Tilt): -12° +8°
Orientamento (Swivel): -90° +90°
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche
Avanzamento TV: Manuale
Materiale: Acciaio
Distanza dal muro: 17.1cm
Portata: 20Kg
Bolla di livello: No
Sistema di bloccaggio: No
Gestione cavi: Si
Innesto a baionetta: No
Kit di montaggio: Incluso

Supporto TV Orientabile, 23"-42" - Bracci removibili



Articolo | EAN Code

SU2342/30

8 017443 636255

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Possibile rimuovere i bracci e scegliere la configurazione di installazione.

Caratteristiche Generali
Funzionalità: Orientabile
Tipologia montaggio: Da parete
Adatto per tv da: 23" - 42"
Compatibilità VESA Max: 200x200mm
Compatibilità VESA: 75x75, 100x100, 200x100, 200x200
Estensione: Braccio doppio
Rotazione (Pivot): -3° +3°
Inclinazione (Tilt): -12° +8°
Orientamento (Swivel): -90° +90°
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche
Avanzamento TV: Manuale
Materiale: Acciaio
Portata: 20Kg
Bolla di livello: No
Sistema di bloccaggio: No
Gestione cavi: Si
Innesto a baionetta: No
Kit di montaggio: Incluso

Supporto TV Orientabile, 23"-42"

Articolo | EAN Code

SU2342/40

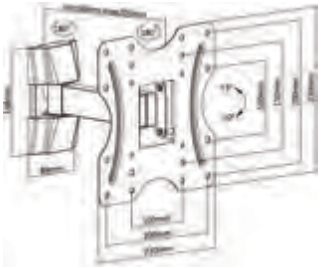
8 017443 669185

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 16 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Funzionalità: Orientabile
Tipologia montaggio: Da parete
Adatto per tv da: 23" - 42"
Compatibilità VESA Max: 200x200mm
Compatibilità VESA: 100x100, 100x200, 200x100, 200x200
Estensione: Nessuna
Rotazione (Pivot): 0°
Inclinazione (Tilt): -10° +3°
Orientamento (Swivel): -15° +15°
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche
Avanzamento TV: Manuale
Materiale: Acciaio
Distanza dal muro: 7.5cm
Portata: 30Kg
Bolla di livello: No
Sistema di bloccaggio: No
Gestione cavi: No
Innesto a baionetta: No
Kit di montaggio: Incluso

Supporto TV Orientabile, 23"-42"



Articolo | EAN Code

SU2342/42

8 017443 669192

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 12 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali

Funzionalità: Orientabile
Tipologia montaggio: Da parete
Adatto per tv da: 23" - 42"
Compatibilità VESA Max: 200x200mm
Compatibilità VESA: 100x100, 100x200, 200x100, 200x200
Estensione: Braccio singolo
Rotazione (Pivot): 0°
Inclinazione (Tilt): -10° +3°
Orientamento (Swivel): -90° +90°
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche

Avanzamento TV: Manuale
Materiale: Acciaio
Lunghezza braccio piegato: 205mm
Distanza dal muro: 5.6cm
Portata: 30Kg
Bolla di livello: No
Sistema di bloccaggio: No
Gestione cavi: No
Innesto a baionetta: No
Kit di montaggio: Incluso

Supporto TV Orientabile, 23"-42"

Articolo | EAN Code

SU2342/44

8 017443 669208

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 8 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

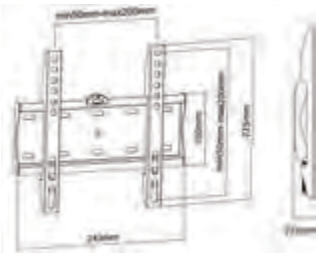
Caratteristiche Generali

Funzionalità: Orientabile
Tipologia montaggio: Da parete
Adatto per tv da: 23" - 42"
Compatibilità VESA Max: 200x200mm
Compatibilità VESA: 100x100, 100x200, 200x100, 200x200
Estensione: Braccio doppio
Rotazione (Pivot): 0°
Inclinazione (Tilt): -10° +3°
Orientamento (Swivel): -90° +90°
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche

Avanzamento TV: Manuale
Materiale: Acciaio
Lunghezza braccio piegato: 415mm
Distanza dal muro: 5.6cm
Portata: 30Kg
Bolla di livello: No
Sistema di bloccaggio: No
Gestione cavi: No
Innesto a baionetta: No
Kit di montaggio: Incluso

Supporto TV Fisso, 23"-42"



Articolo | EAN Code

SU2342/46

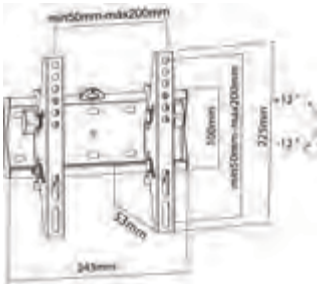
8 017443 669215

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Funzionalità: Fisso
Tipologia montaggio: Da parete
Adatto per tv da: 23" - 42"
Compatibilità VESA Max: 200x200mm
Compatibilità VESA: 75x75, 100x100, 200x100, 200x200
Estensione: Nessuna
Rotazione (Pivot): 0°
Inclinazione (Tilt): 0°
Orientamento (Swivel): 0°
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche
Materiale: Acciaio
Distanza dal muro: 2.7cm
Portata: 30Kg
Bolla di livello: Si
Sistema di bloccaggio: No
Gestione cavi: No
Innesto a baionetta: No
Kit di montaggio: Incluso

Supporto TV Fisso Inclinabile, 23"-42"



Articolo | EAN Code

SU2342/48

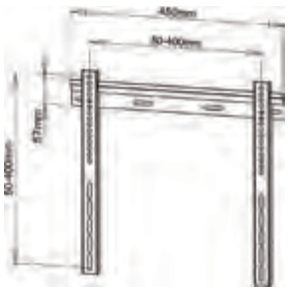
8 017443 669222

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Funzionalità: Inclinabile
Tipologia montaggio: Da parete
Adatto per tv da: 23" - 42"
Compatibilità VESA Max: 200x200mm
Compatibilità VESA: 75x75, 100x100, 100x200, 200x100, 200x200
Estensione: Nessuna
Rotazione (Pivot): 0°
Inclinazione (Tilt): -12° +12°
Orientamento (Swivel): 0°
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche
Materiale: Acciaio
Distanza dal muro: 5.3cm
Portata: 30Kg
Bolla di livello: Si
Sistema di bloccaggio: No
Gestione cavi: No
Innesto a baionetta: No
Kit di montaggio: Incluso

Supporto TV fisso, 23"-55"



Articolo | EAN Code

SU2355/00

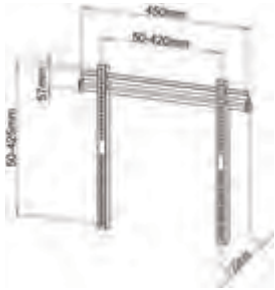
8 017443 633247

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Funzionalità: Fisso
Tipologia montaggio: Da parete
Adatto per tv da: 23" - 55"
Compatibilità VESA Max: 400x400mm
Compatibilità VESA: 100x100, 100x150, 100x200, 150x100, 150x150, 200x100, 200x200, 300x200, 300x300, 400x200, 400x300, 400x400
Estensione: Nessuna
Rotazione (Pivot): 0°
Inclinazione (Tilt): 0°
Orientamento (Swivel): 0°
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche
Materiale: Acciaio
Dimensioni (WxH): 450mm x 410mm
Distanza dal muro: 2.2cm
Portata: 60Kg
Peso prodotto: 0.85Kg
Bolla di livello: Si
Sistema di bloccaggio: No
Gestione cavi: No
Innesto a baionetta: No
Kit di montaggio: Incluso

Supporto TV fisso, 23"-55"



Articolo | EAN Code

SU2355/04

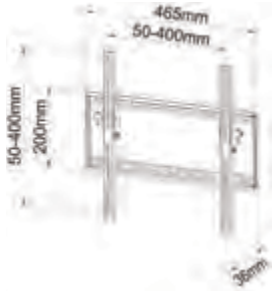
8 017443 633544

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Funzionalità: Fisso
Tipologia montaggio: Da parete
Adatto per tv da: 23" - 55"
Compatibilità VESA Max: 400x400mm
Compatibilità VESA: 50x50, 75x75, 100x100, 100x150, 100x200, 150x100, 150x150, 200x100, 200x200, 300x200, 300x300, 400x200, 400x300, 400x400, 425x400
Estensione: Nessuna
Rotazione (Pivot): 0°
Inclinazione (Tilt): 0°
Orientamento (Swivel): 0°
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche
Distanza dal muro: 2.2cm
Portata: 50Kg
Peso prodotto: 1.5Kg
Bolla di livello: Si
Sistema di bloccaggio: Si
Gestione cavi: No
Innesto a baionetta: No
Kit di montaggio: Incluso

Supporto TV inclinabile, 23"-55"



Articolo | EAN Code

SU2355/08

8 017443 633551

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Funzionalità: Inclinabile
Tipologia montaggio: Da parete
Adatto per tv da: 23" - 55"
Compatibilità VESA Max: 400x400mm
Compatibilità VESA: 50x50, 75x75, 100x100, 100x150, 100x200, 150x100, 150x150, 200x100, 200x200, 300x200, 300x300, 400x200, 400x300, 400x400
Estensione: Nessuna
Rotazione (Pivot): 0°
Inclinazione (Tilt): -12° 0°
Orientamento (Swivel): 0°
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche
Avanzamento TV: Manuale
Materiale: Acciaio
Distanza dal muro: 3.6cm
Portata: 45Kg
Peso prodotto: 1.7Kg
Bolla di livello: Si
Sistema di bloccaggio: No
Gestione cavi: No
Innesto a baionetta: No
Kit di montaggio: Incluso

Supporto TV inclinabile, 23"-55"

Articolo | EAN Code

SU2355/10

8 017443 633254

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

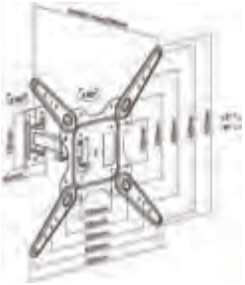
Caratteristiche Generali
Funzionalità: Inclinabile
Tipologia montaggio: Da parete
Adatto per tv da: 23" - 55"
Compatibilità VESA Max: 400x400mm
Compatibilità VESA: 100x100, 100x150, 100x200, 150x100, 150x150, 200x100, 200x200, 300x200, 300x300, 400x200, 400x300, 400x400
Estensione: Nessuna
Rotazione (Pivot): 0°
Inclinazione (Tilt): -15° +15°
Orientamento (Swivel): 0°
Colore: Nero

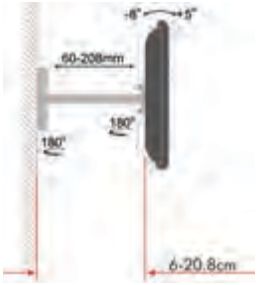
Caratteristiche Meccaniche
Avanzamento TV: Manuale
Materiale: Acciaio
Dimensioni (WxH): 450mm x 420mm
Distanza dal muro: 5cm
Portata: 60Kg
Peso prodotto: 2Kg
Bolla di livello: Si
Sistema di bloccaggio: No
Gestione cavi: No
Innesto a baionetta: No
Kit di montaggio: Incluso

Articoli correlati

SU2355/10SET
Set viti di ricambio per supporto SU2355/10
pag. 655

Supporto TV Orientabile, 23"-55"





Articolo | EAN Code

SU2355/42

8 017443 673069

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

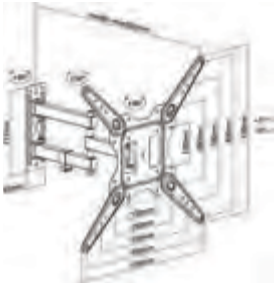
Caratteristiche Generali

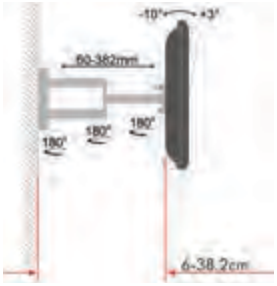
Funzionalità: Orientabile
Tipologia montaggio: Da parete
Adatto per tv da: 23" - 55"
Compatibilità VESA Max: 400x400mm
Compatibilità VESA: 100x100, 100x200, 200x100, 200x200, 300x200, 300x300, 400x200, 400x300, 400x400
Estensione: Braccio singolo
Rotazione (Pivot): 0°
Inclinazione (Tilt): -8° +5°
Orientamento (Swivel): -90° +90°
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche

Avanzamento TV: Manuale
Materiale: Acciaio
Lunghezza braccio piegato: 208mm
Distanza dal muro: 6cm
Portata: 30Kg
Bolla di livello: No
Sistema di bloccaggio: No
Gestione cavi: Si
Innesto a baionetta: No
Kit di montaggio: Incluso

Supporto TV Orientabile, 23"-55"





Articolo | EAN Code

SU2355/44

8 017443 673076

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 8 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

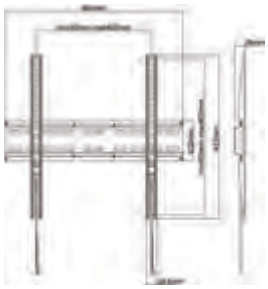
Caratteristiche Generali

Funzionalità: Orientabile
Tipologia montaggio: Da parete
Adatto per tv da: 23" - 55"
Compatibilità VESA Max: 400x400mm
Compatibilità VESA: 100x100, 100x200, 200x100, 200x200, 300x200, 300x300, 400x200, 400x300, 400x400
Estensione: Braccio doppio
Rotazione (Pivot): 0°
Inclinazione (Tilt): -10° +3°
Orientamento (Swivel): -90° +90°
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche

Avanzamento TV: Manuale
Materiale: Acciaio
Lunghezza braccio piegato: 382mm
Distanza dal muro: 6cm
Portata: 30Kg
Bolla di livello: No
Sistema di bloccaggio: No
Gestione cavi: Si
Innesto a baionetta: No
Kit di montaggio: Incluso

Supporto TV fisso, 32"-55"



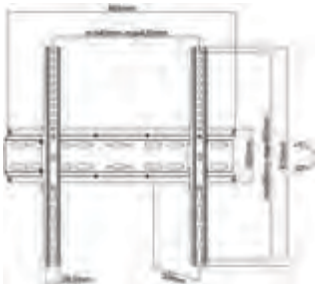
Articolo	EAN Code
SU3255/10	8 017443 669253

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 14 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Funzionalità: Fisso
Tipologia montaggio: Da parete
Adatto per tv da: 32" - 55"
Compatibilità VESA Max: 400x400mm
Compatibilità VESA: 200x200, 300x200, 300x300, 400x200, 400x300, 400x400
Estensione: Nessuna
Rotazione (Pivot): 0°
Inclinazione (Tilt): 0°
Orientamento (Swivel): 0°
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche
Materiale: Acciaio
Dimensioni (WxH): 465mm x 425mm
Distanza dal muro: 2.8cm
Portata: 35Kg
Bolla di livello: No
Sistema di bloccaggio: No
Gestione cavi: No
Innesto a baionetta: No
Kit di montaggio: Incluso

Supporto TV Slim inclinabile, 32"-55"



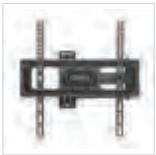
Articolo	EAN Code
SU3255/12	8 017443 669260

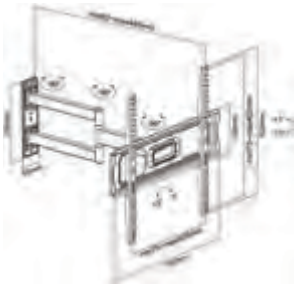
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 12 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

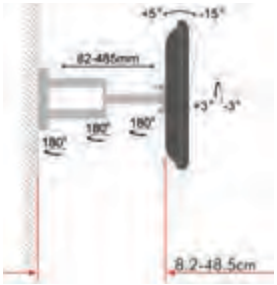
Caratteristiche Generali
Funzionalità: Inclinabile
Tipologia montaggio: Da parete
Adatto per tv da: 32" - 55"
Compatibilità VESA Max: 400x400mm
Compatibilità VESA: 200x200, 300x200, 300x300, 400x200, 400x300, 400x400
Estensione: Nessuna
Rotazione (Pivot): 0°
Inclinazione (Tilt): -10° +5°
Orientamento (Swivel): 0°
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche
Avanzamento TV: Manuale
Materiale: Acciaio
Dimensioni (WxH): 465mm x 475mm
Distanza dal muro: 5cm
Portata: 35Kg
Bolla di livello: No
Sistema di bloccaggio: No
Gestione cavi: No
Innesto a baionetta: No
Kit di montaggio: Incluso

Supporto TV orientabile, 32"-55"







Articolo

EAN Code

SU3255/20

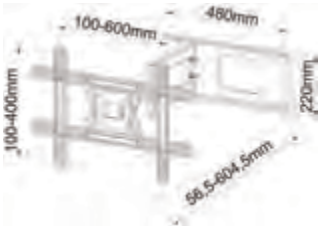
8 017443 669277

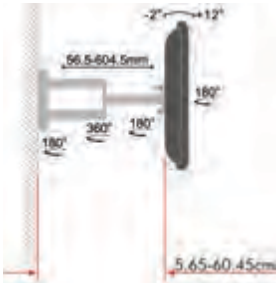
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 6 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Funzionalità: Orientabile
Tipologia montaggio: Da parete
Adatto per tv da: 32" - 55"
Compatibilità VESA Max: 400x400mm
Compatibilità VESA: 75x75, 100x100, 100x150, 100x200, 150x100, 150x150, 200x100, 200x200, 300x200, 300x300, 400x200, 400x300, 400x400
Estensione: Braccio doppio
Rotazione (Pivot): -3° +3°
Inclinazione (Tilt): -15° +5°
Orientamento (Swivel): -90° +90°
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche
Avanzamento TV: Manuale
Materiale: Acciaio
Lunghezza braccio piegato: 485mm
Distanza dal muro: 8.2cm
Portata: 35Kg
Bolla di livello: No
Sistema di bloccaggio: No
Gestione cavi: Si
Innesto a baionetta: No
Kit di montaggio: Incluso

Supporto TV inclinabile, 32"-65"





SU3265/00SET
Set viti di ricambio per supporto SU3265/00
pag. 655

Articolo	EAN Code
SU3265/00	8 017443 633261

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

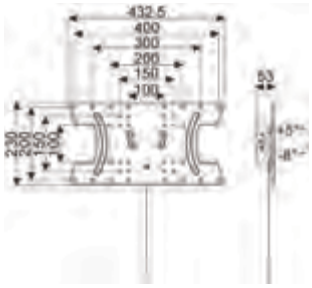
Caratteristiche Generali

Funzionalità: Orientabile
Tipologia montaggio: Da parete
Adatto per tv da: 32" - 65"
Compatibilità VESA Max: 600x400mm
Compatibilità VESA: 100x100, 100x150, 100x200, 150x100, 150x150, 200x100, 200x200, 300x200, 300x300, 400x200, 400x300, 400x400, 425x400, 600x400
Estensione: Braccio doppio
Rotazione (Pivot): 0°
Inclinazione (Tilt): -2° +12°
Orientamento (Swivel): 180°
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche

Avanzamento TV: Manuale
Materiale: Acciaio
Lunghezza braccio piegato: 604.5mm
Distanza dal muro: 5.65cm
Portata: 50Kg
Peso prodotto: 6.6Kg
Bolla di livello: Si
Sistema di bloccaggio: No
Gestione cavi: No
Innesto a baionetta: No
Kit di montaggio: Incluso

Supporto TV orientabile, 32"-65" standard VESA e OLED LG



Articolo | EAN Code

SU3265/01

8 017443 651111

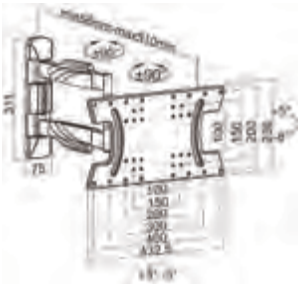
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

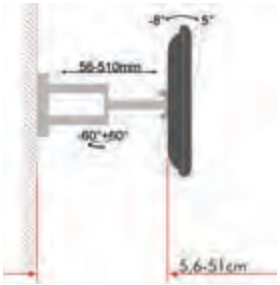
VESA standard e Oled LG TV

Caratteristiche Generali
Funzionalità: Orientabile
Tipologia montaggio: Da parete
Adatto per tv da: 32" - 65"
Compatibilità VESA Max: 400x200mm
Compatibilità VESA: 100x100, 100x150, 100x200, 150x100, 150x150, 200x100, 200x200, 300x200, 400x200
Estensione: Nessuna
Rotazione (Pivot): 0°
Inclinazione (Tilt): -8° +5°
Orientamento (Swivel): 0°
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche
Avanzamento TV: Manuale
Materiale: Acciaio
Dimensioni (WxH): 432.5mm x 230mm
Distanza dal muro: 5.3cm
Portata: 30Kg
Sistema di bloccaggio: Si
Kit di montaggio: Incluso

Supporto TV orientabile, 32"-65" standard VESA e OLED LG





Articolo | EAN Code

SU3265/20

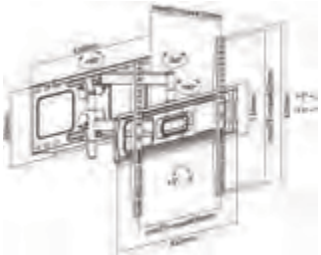
8 017443 651104

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Funzionalità: Orientabile
Tipologia montaggio: Da parete
Adatto per tv da: 32" - 65"
Compatibilità VESA Max: 400x200mm
Compatibilità VESA: 100x100, 100x150, 100x200, 150x100, 150x150, 200x100, 200x200, 300x200, 400x200
Estensione: Braccio doppio
Rotazione (Pivot): -3° +3°
Inclinazione (Tilt): -8° +5°
Orientamento (Swivel): -90° +90°
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche
Avanzamento TV: Manuale
Materiale: Acciaio
Lunghezza braccio piegato: 510mm
Dimensioni (WxH): 432.5mm x 311mm
Distanza dal muro: 5.6cm
Portata: 30Kg
Sistema di bloccaggio: Si
Kit di montaggio: Incluso

Supporto TV orientabile, 32"-70"



Articolo | EAN Code

SU3270/20

8 017443 669284

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 4 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

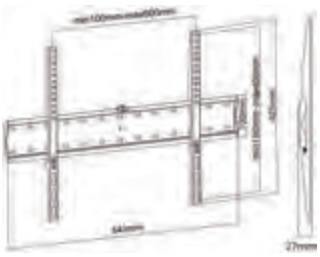
Caratteristiche Generali

Funzionalità: Orientabile
Tipologia montaggio: Da parete
Adatto per tv da: 32" - 70"
Compatibilità VESA Max: 400x400mm
Compatibilità VESA: 75x75, 100x100, 100x150, 100x200, 150x100, 150x150, 200x100, 200x200, 300x200, 300x300, 400x200, 400x300, 400x400
Estensione: Braccio doppio
Rotazione (Pivot): -3° +3°
Inclinazione (Tilt): -15° +5°
Orientamento (Swivel): -60° +60°
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche

Avanzamento TV: Manuale
Materiale: Acciaio
Lunghezza braccio piegato: 410mm
Distanza dal muro: 5.9cm
Portata: 45Kg
Bolla di livello: No
Sistema di bloccaggio: No
Gestione cavi: Si
Innesto a baionetta: No
Kit di montaggio: Incluso

Supporto TV fisso, 37"-70"



Articolo | EAN Code

SU3770/10

8 017443 669239

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

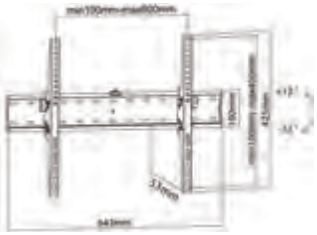
Caratteristiche Generali

Funzionalità: Fisso
Tipologia montaggio: Da soffitto
Adatto per tv da: 37" - 70"
Compatibilità VESA Max: 600x400mm
Compatibilità VESA: 200x200, 300x300, 400x200, 400x400, 600x400
Estensione: Nessuna
Rotazione (Pivot): 0°
Inclinazione (Tilt): 0°
Orientamento (Swivel): 0°
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche

Materiale: Acciaio
Dimensioni (WxH): 643mm x 425mm
Distanza dal muro: 2.7cm
Portata: 40Kg
Bolla di livello: Si
Sistema di bloccaggio: No
Gestione cavi: No
Innesto a baionetta: No
Kit di montaggio: Incluso

Supporto TV inclinabile, 37" - 70"



Articolo | EAN Code

SU3770/12

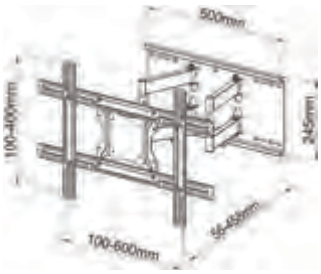
8 017443 669246

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 8 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Funzionalità: Inclinabile
Tipologia montaggio: Da parete
Adatto per tv da: 37" - 70"
Compatibilità VESA Max: 600x400mm
Compatibilità VESA: 200x200, 300x300, 400x200, 400x400, 600x400
Estensione: Nessuna
Rotazione (Pivot): 0°
Inclinazione (Tilt): -12° +12°
Orientamento (Swivel): 0°
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche
Materiale: Acciaio
Dimensioni (WxH): 643mm x 425mm
Distanza dal muro: 5.3cm
Portata: 40Kg
Bolla di livello: Si
Sistema di bloccaggio: No
Gestione cavi: No
Innesto a baionetta: No
Kit di montaggio: Incluso

Supporto TV orientabile, 40"-80"



Articolo | EAN Code

SU4080/00

8 017443 633278

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Funzionalità: Orientabile
Tipologia montaggio: Da parete
Adatto per tv da: 40" - 80"
Compatibilità VESA Max: 600x400mm
Compatibilità VESA: 100x100, 100x150, 100x200, 150x100, 150x150, 200x100, 200x200, 300x200, 300x300, 400x200, 400x300, 400x400, 425x400, 600x400
Estensione: Braccio doppio
Rotazione (Pivot): 0°
Inclinazione (Tilt): -2° +12°
Orientamento (Swivel): 180°
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche
Avanzamento TV: Manuale
Materiale: Acciaio
Lunghezza braccio piegato: 458mm
Distanza dal muro: 5.6cm
Portata: 60Kg
Peso prodotto: 8.2Kg
Bolla di livello: Si
Sistema di bloccaggio: No
Gestione cavi: No
Innesto a baionetta: No
Kit di montaggio: Incluso

SUPPORTI PER MULTIMEDIA

SU3760/10

ATTACCO A PARETE PER TV ANGOLARE E TELESCOPICO A PIENO MOVIMENTO

ANGOLO DI VISIONE PIÙ AMPIO

montato ad angolo: -45° + 45°

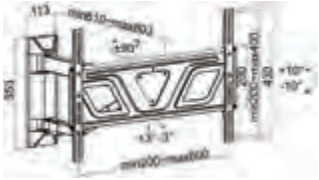
montato a parete: -90° + 90°

ESTENSIONE TELESCOPICA

ottiene la massima rotazione e inclinazione per TV di grandi dimensioni

ASPETTO ORDINATO

Supporto LCD orientabile, 37"-60". Fissaggio ad angolo



Articolo | EAN Code

SU3760/10

8 017443 652682

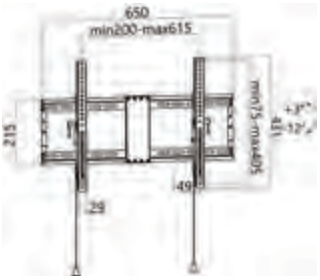
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Funzionalità: Inclinabile
Tipologia montaggio: Da parete
Adatto per tv da: 37" - 60"
Compatibilità VESA Max: 600x400mm
Compatibilità VESA: 200x200, 300x200, 300x300, 400x200, 400x300, 400x400, 425x400, 600x400
Estensione: Braccio singolo
Rotazione (Pivot): -3° +3°
Inclinazione (Tilt): -10° +10°
Orientamento (Swivel): -90° +90°
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche
Avanzamento TV: Manuale
Materiale: Acciaio
Lunghezza braccio piegato: 803mm
Dimensioni (WxH): 600mm x 430mm
Distanza dal muro: 61cm
Portata: 50Kg
Sistema di bloccaggio: Si
Kit di montaggio: Incluso

Design speciale per montaggio ad angolo

Supporto LCD inclinabile, 37" - 80"



Articolo | EAN Code

SU3780/00

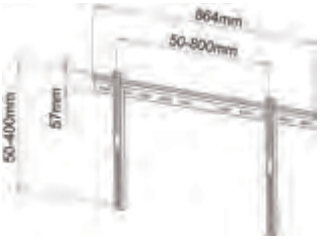
8 017443 651098

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Funzionalità: Inclinabile
Tipologia montaggio: Da parete
Adatto per tv da: 32" - 80"
Compatibilità VESA Max: 600x400mm
Compatibilità VESA: 200x100, 200x200, 300x200, 300x300, 400x200, 400x300, 400x400, 425x400, 600x400
Estensione: Nessuna
Rotazione (Pivot): 0°
Inclinazione (Tilt): -12° +3°
Orientamento (Swivel): 0°
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche
Avanzamento TV: Manuale
Materiale: Acciaio
Dimensioni (WxH): 650mm x 431mm
Distanza dal muro: 4.9cm
Portata: 70Kg
Sistema di bloccaggio: Si
Kit di montaggio: Incluso

Supporto TV fisso, 42"-80"



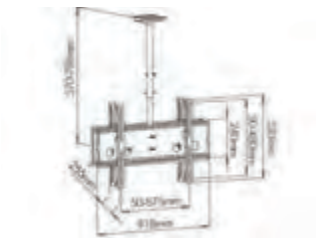
Articolo	EAN Code
SU4280/00	8 017443 633292

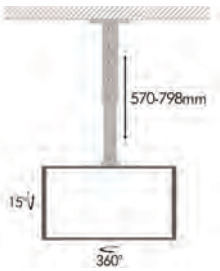
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Funzionalità: Fisso
Tipologia montaggio: Da parete
Adatto per tv da: 42" - 80"
Compatibilità VESA Max: 800x400mm
Compatibilità VESA: 100x100, 100x150, 100x200, 150x100, 150x150, 200x100, 200x200, 300x200, 300x300, 400x200, 400x300, 400x400, 425x400, 600x400, 800x400
Estensione: Nessuna
Rotazione (Pivot): 0°
Inclinazione (Tilt): 0°
Orientamento (Swivel): 0°
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche
Materiale: Acciaio
Dimensioni (WxH): 864mm x 410mm
Distanza dal muro: 2.2cm
Portata: 60Kg
Peso prodotto: 1.92Kg
Bolla di livello: Si
Sistema di bloccaggio: No
Gestione cavi: No
Innesto a baionetta: No
Kit di montaggio: Incluso

Supporto TV da soffitto Orientabile, 32" 60" con estensione





Articolo | EAN Code

SU560

8 017443 587960

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

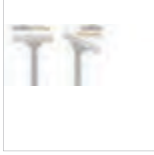
Il supporto consente il montaggio di due monitor TV.

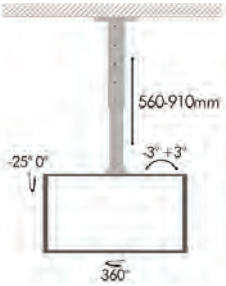
Caratteristiche Generali
Funzionalità: Orientabile
Tipologia montaggio: Da soffitto
Adatto per tv da: 32" - 60"
Compatibilità VESA Max: 450x750mm
Compatibilità VESA: 50x50, 75x75, 100x100, 100x150, 100x200, 150x100, 150x150, 200x100, 200x200, 300x200, 300x300, 400x200, 400x300, 400x400, 425x400, 450x750
Estensione: Braccio singolo
Rotazione (Pivot): 0°
Inclinazione (Tilt): -15° +0°
Orientamento (Swivel): 360°
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche
Avanzamento TV: Manuale
Materiale: Acciaio
Dimensioni (WxH): 918mm x 530mm
Distanza dal muro: 57cm
Distanza fori: 770x480mm
Portata: 160Kg
Peso prodotto: 13Kg
Bolla di livello: Si
Sistema di bloccaggio: Si
Gestione cavi: Si
Innesto a baionetta: No
Kit di montaggio: Incluso

Completo di viti di sicurezza antifurto.

Supporto TV Telescopico da soffitto Orientabile, 23"-42" - estensione 56/91cm





Articolo | EAN Code

SU2342/55

8 017443 636033

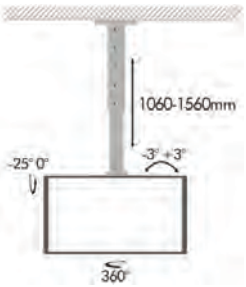
Confezione: Scatola da 1pz.
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Installabile anche su soffitti inclinati: regolazione +60°-60°.
Estensione da 560-910mm

Caratteristiche Generali
Funzionalità: Orientabile
Tipologia montaggio: Da soffitto
Adatto per tv da: 23" - 42"
Compatibilità VESA Max: 200x200mm
Compatibilità VESA: 100x100, 200x100, 200x200
Estensione: Braccio singolo
Rotazione (Pivot): -3° +3°
Inclinazione (Tilt): -25° +0°
Orientamento (Swivel): 360°
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche
Avanzamento TV: Manuale
Materiale: Acciaio
Distanza dal muro: 91cm
Portata: 50Kg
Bolla di livello: No
Sistema di bloccaggio: No
Gestione cavi: Si
Innesto a baionetta: No
Kit di montaggio: Incluso

Supporto TV Telescopico da soffitto Orientabile, 23"-42" - estensione 106/156cm



Articolo | EAN Code

SU2342/60

8 017443 636040

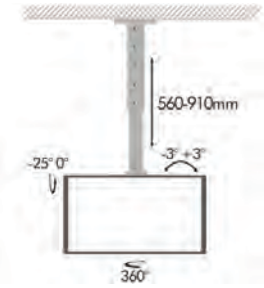
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Installabile anche su soffitti inclinati: regolazione +60°-60°.
Estensione da 1060-1560mm.

Caratteristiche Generali
Funzionalità: Orientabile
Tipologia montaggio: Da soffitto
Adatto per tv da: 23" - 42"
Compatibilità VESA Max: 200x200mm
Compatibilità VESA: 100x100, 200x200
Estensione: Braccio singolo
Rotazione (Pivot): -3° +3°
Inclinazione (Tilt): -25° +0°
Orientamento (Swivel): -180° +180°
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche
Avanzamento TV: Manuale
Materiale: Acciaio
Distanza dal muro: 156cm
Portata: 50Kg
Bolla di livello: No
Sistema di bloccaggio: No
Gestione cavi: Si
Innesto a baionetta: No
Kit di montaggio: Incluso

Supporto TV Telescopico da soffitto Orientabile, 32"-55" - estensione 56/91cm



Articolo | EAN Code

SU3255/55

8 017443 636057

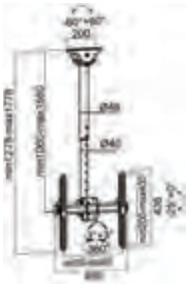
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

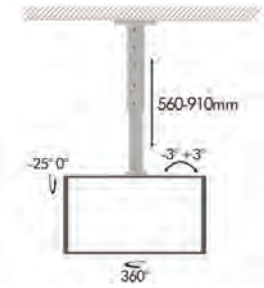
Installabile anche su soffitti inclinati: regolazione +60°-60°.
Estensione da 560-910mm.

Caratteristiche Generali
Funzionalità: Orientabile
Tipologia montaggio: Da soffitto
Adatto per tv da: 32" - 55"
Compatibilità VESA Max: 400x400mm
Compatibilità VESA: 200x200, 300x200, 300x300, 400x200, 400x300, 400x400
Estensione: Braccio singolo
Rotazione (Pivot): -3° +3°
Inclinazione (Tilt): -25° +0°
Orientamento (Swivel): -180° +180°
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche
Avanzamento TV: Manuale
Materiale: Acciaio
Distanza dal muro: 91cm
Portata: 50Kg
Bolla di livello: No
Sistema di bloccaggio: No
Gestione cavi: Si
Innesto a baionetta: No
Kit di montaggio: Incluso

Supporto TV Telescopico da soffitto Orientabile, 37"-70" - estensione 56/91cm





Articolo | EAN Code

SU3770/60

8 017443 635999

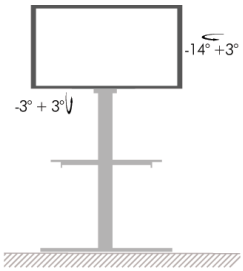
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Installabile anche su soffitti inclinati: regolazione +60°-60°.
Estensione da 560-910mm.

Caratteristiche Generali
Funzionalità: Orientabile
Tipologia montaggio: Da soffitto
Adatto per tv da: 37" - 70"
Compatibilità VESA Max: 600x400mm
Compatibilità VESA: 200x200, 300x300, 400x200, 400x400, 600x400
Estensione: Braccio doppio
Rotazione (Pivot): -3° +3°
Inclinazione (Tilt): -25° +0°
Orientamento (Swivel): -180° +180°
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche
Avanzamento TV: Manuale
Materiale: Acciaio
Dimensioni (WxH): 1560mm
Distanza dal muro: 156cm
Portata: 50Kg
Bolla di livello: No
Sistema di bloccaggio: No
Gestione cavi: Si
Innesto a baionetta: No
Kit di montaggio: Incluso

Supporto TV/Monitor da pavimento - 23"-42"



Articolo | EAN Code

SU2342/50

8 017443 636002

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 1 scatola
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Supporto da pavimento con mensola in vetro adatta per appoggiare un dispositivo audio-video.
Dimensioni piano di appoggio: 360x250mm. Portata 5kg.

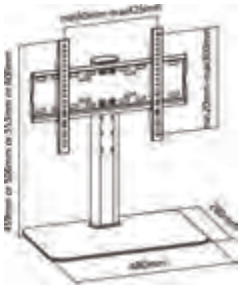
Caratteristiche Generali

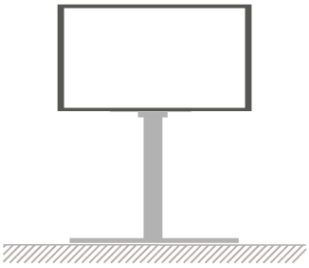
Tipologia montaggio: Da pavimento
Adatto per tv da: 23" - 42"
Compatibilità VESA Max: 200x200mm
Compatibilità VESA: 75x75, 100x100, 200x100, 200x200
Rotazione (Pivot): -3° +3°
Inclinazione (Tilt): -14° +3°
Orientamento (Swivel): 0°
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche

Avanzamento TV: Manuale
Materiale: Acciaio
Portata: 25Kg
Bolla di livello: No
Sistema di bloccaggio: No
Gestione cavi: Si
Innesto a baionetta: No
Kit di montaggio: Incluso

Supporto TV/Monitor da tavolo, 23"-47"





Articolo | EAN Code

SU2347/50

8 017443 636019

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 1 scatola
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

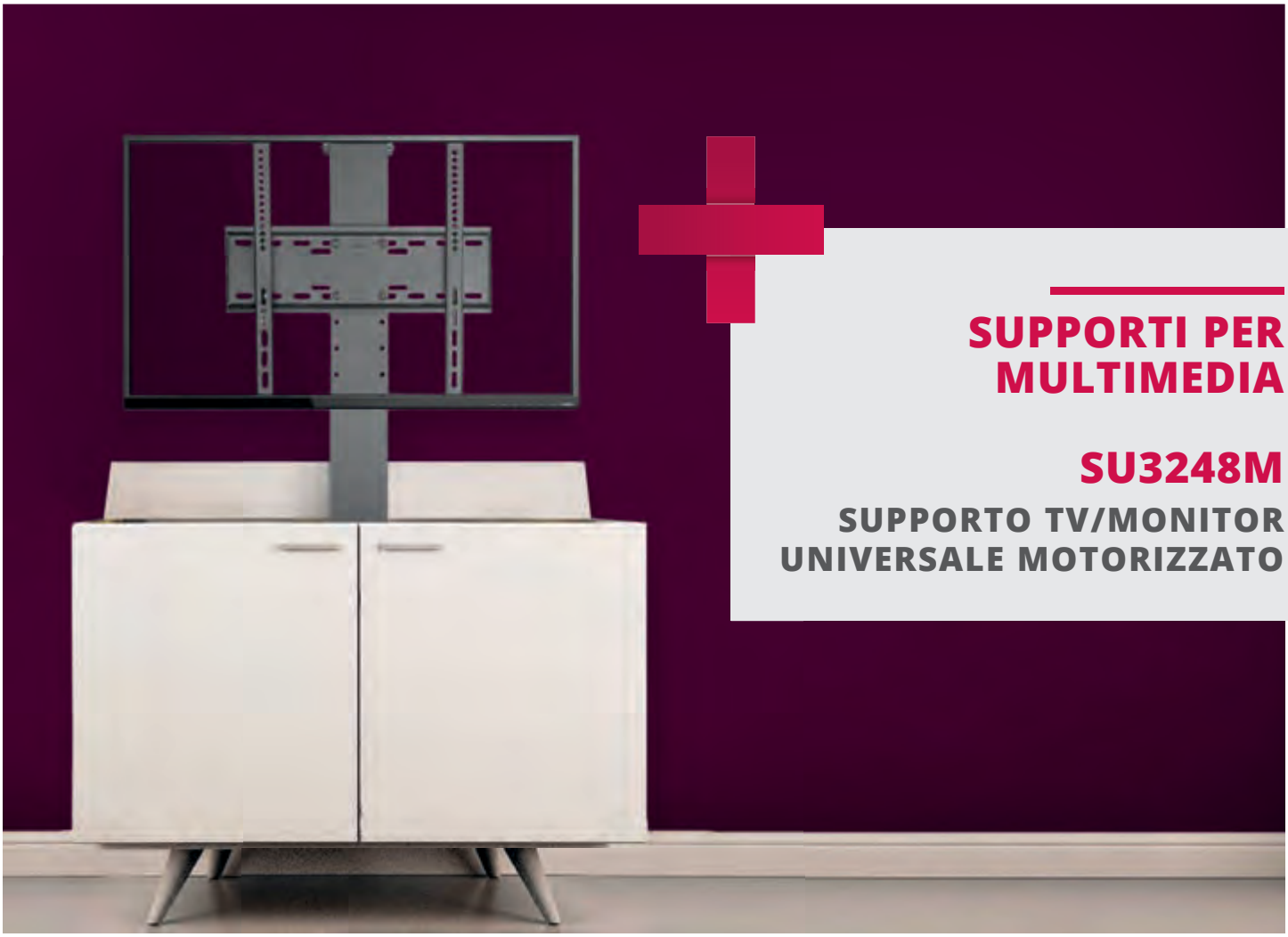
Altezza della TV regolabile in 4 posizioni: 459, 506, 553, 600mm.
Base in vetro temperato di spessore 8mm.

Caratteristiche Generali

Tipologia montaggio: Da scrivania
Adatto per tv da: 23" - 47"
Compatibilità VESA Max: 400x300mm
Compatibilità VESA: 100x100, 100x150, 100x200, 150x100, 150x150, 200x100, 200x200, 300x200, 300x300, 400x200, 400x300, 75x75
Estensione: Braccio singolo
Rotazione (Pivot): 0°
Inclinazione (Tilt): 0°
Orientamento (Swivel): 0°
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche

Avanzamento TV: Manuale
Materiale: Acciaio
Portata: 40Kg
Bolla di livello: No
Sistema di bloccaggio: No
Gestione cavi: Si
Innesto a baionetta: No
Kit di montaggio: Incluso



SUPPORTI PER MULTIMEDIA

SU3248M

SUPPORTO TV/MONITOR UNIVERSALE MOTORIZZATO

NASCONDERE LA TV CON SEMPLICITÀ

Permette di nascondere la TV all'interno di mobili o armadietti supportandone perfettamente l'apertura del coperchio.

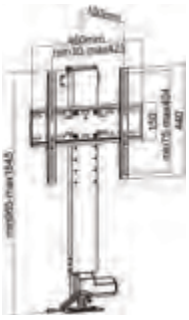
SOLLEVATORE IN ALLUMINIO

Leggero e resistente

CONTROLLO IN REMOTO

Il controller permette di sollevare la TV a disitanza

Supporto TV/Monitor universale motorizzato, 32"-48"



Articolo | EAN Code

SU3248M

8 017443 651128

Confezione: Scatola da 1pz.
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

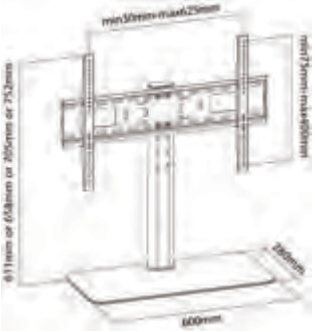
Altezza regolabile tramite motore elettrico azionabile con telecomando.
Regolabile in altezza da 965mm a 1645mm.

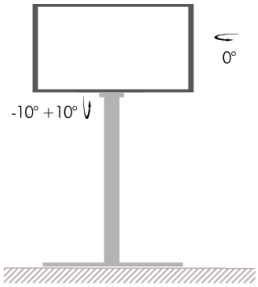
Caratteristiche Generali
Marca: Join
Funzionalità: Fisso
Tipologia montaggio: Da parete
Adatto per tv da: 32" - 48"
Compatibilità VESA Max: 425x400mm
Compatibilità VESA: 75x75, 100x100, 100x150, 100x200, 150x100, 150x150, 200x100, 200x200, 300x200, 300x300, 400x200, 400x300, 400x400, 425x400
Estensione: Nessuna
Rotazione (Pivot): 0°
Inclinazione (Tilt): 0°
Orientamento (Swivel): 0°
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche
Avanzamento TV: Motorizzato
Materiale: Acciaio
Dimensioni (WxH): 460mm x 1645mm
Distanza dal muro: 10cm
Portata: 35Kg
Sistema di bloccaggio: Si
Gestione cavi: Si
Kit di montaggio: Non incluso

ATTENZIONE
Non è possibile installare il prodotto a soffitto.

Supporto TV/Monitor da tavolo, 32"-55"





Articolo | EAN Code

SU3255/50

8 017443 636026

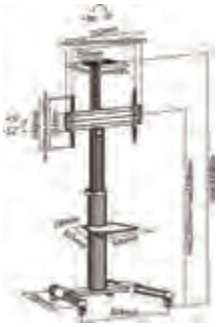
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 1 scatola
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

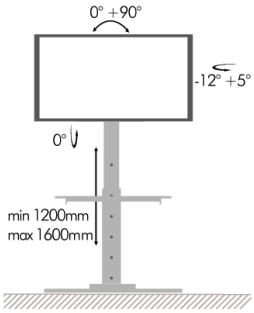
Altezza della TV regolabile in 4 posizioni: 611, 658, 705, 752mm.
Base in vetro temperato di spessore 8mm.

Caratteristiche Generali
Tipologia montaggio: Da scrivania
Adatto per tv da: 32" - 55"
Compatibilità VESA Max: 600x400mm
Compatibilità VESA: 75x75, 100x100, 100x150, 100x200, 150x100, 150x150, 200x100, 200x200, 300x200, 300x300, 400x200, 400x300, 400x400, 425x400, 600x400
Estensione: Braccio singolo
Rotazione (Pivot): 0°
Inclinazione (Tilt): -10° +10°
Orientamento (Swivel): 0°
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche
Avanzamento TV: Manuale
Materiale: Acciaio
Lunghezza braccio piegato: 600mm
Portata: 40Kg
Bolla di livello: No
Sistema di bloccaggio: No
Gestione cavi: Si
Innesto a baionetta: No
Kit di montaggio: Incluso

Carrello telescopico porta TV/monitor , 37"-70" - con mensola





Articolo | EAN Code

SU3770/50

8 017443 635975

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 1 scatola
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Supporto mobile da pavimento.
Regolazione in altezza della TV.
Inclinazione TV regolabile.
Possibilità di ruotare (Pivot) la TV in verticale.
Mensola in plastica da 6mm per appoggio dispositivi audio-video.
Dimensioni piano di appoggio: 430/290mm x 335mm.
Ulteriore mensola superiore per il supporto di una videocamera.
Dimensioni piano di appoggio: 285/230mm x 150mm.

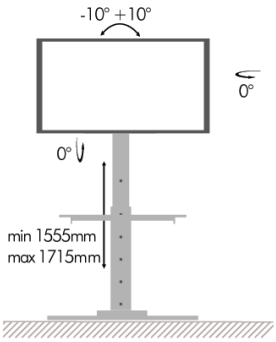
Caratteristiche Generali

Tipologia montaggio: Da pavimento
Adatto per tv da: 37" - 70"
Compatibilità VESA Max: 600x400mm
Compatibilità VESA: 200x200, 300x200, 300x300, 400x200, 400x300, 400x400, 425x400, 600x400
Estensione: Braccio singolo
Rotazione (Pivot): 0 +90°
Inclinazione (Tilt): -12° +5°
Orientamento (Swivel): 0°
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche

Avanzamento TV: Manuale
Materiale: Acciaio
Portata: 50Kg
Bolla di livello: No
Sistema di bloccaggio: No
Gestione cavi: Si
Innesto a baionetta: No
Kit di montaggio: Incluso

Carrello telescopico porta TV/monitor , 37"-70" - con mensola



Articolo | EAN Code

SU3770/55

8 017443 635982

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 1 scatola
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Supporto mobile da pavimento.
Supporti telescopici per ridurre agevolare l'imballo.
Regolazione in altezza della TV.
Inclinazione regolabile.
Mensola regolabile in altezza.
Base ad H stabile e robusta.

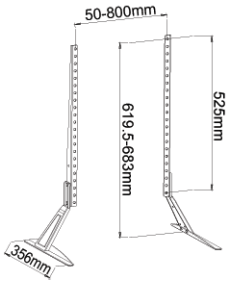
Caratteristiche Generali

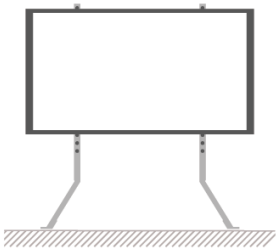
Tipologia montaggio: Da pavimento
Adatto per tv da: 37" - 70"
Compatibilità VESA Max: 600x400mm
Compatibilità VESA: 200x100, 200x200, 300x200, 300x300, 400x200, 400x300, 400x400, 425x400, 600x400
Estensione: Braccio singolo
Rotazione (Pivot): 0°
Inclinazione (Tilt): -10° +10°
Orientamento (Swivel): 0°
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche

Avanzamento TV: Manuale
Materiale: Acciaio
Portata: 40Kg
Bolla di livello: No
Sistema di bloccaggio: No
Gestione cavi: Si
Innesto a baionetta: No
Kit di montaggio: Incluso

Supporto TV/Monitor da tavolo Fisso, 37"-65"





Articolo | EAN Code

SU3765/00

8 017443 635623

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 8 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali

Tipologia montaggio: Da scrivania
Adatto per tv da: 37" - 65"
Compatibilità VESA Max: 800x400mm
Compatibilità VESA: 100x100, 100x150, 100x200, 150x100, 150x150, 200x100, 200x200, 300x200, 300x300, 400x200, 400x300, 400x400, 425x400, 600x400, 800x400
Estensione: Nessuna
Rotazione (Pivot): 0°
Inclinazione (Tilt): 0°
Orientamento (Swivel): 0°
Colore: Nero

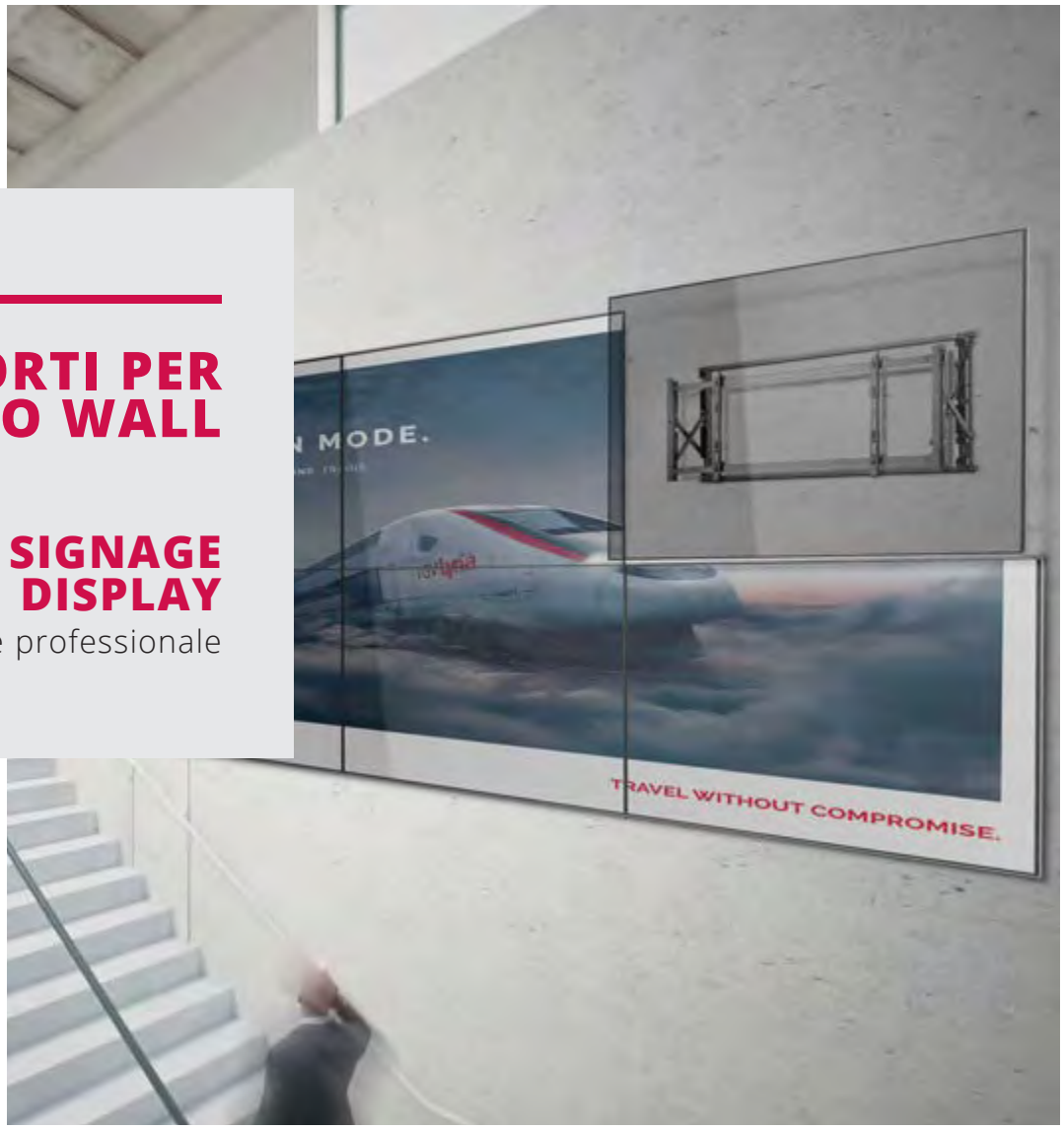
Caratteristiche Meccaniche

Avanzamento TV: Manuale
Materiale: Acciaio
Lunghezza braccio piegato: 356mm
Dimensioni (WxH): 683mm
Portata: 50Kg
Bolla di livello: No
Sistema di bloccaggio: No
Gestione cavi: No
Innesto a baionetta: No
Kit di montaggio: Incluso

SUPPORTI PER VIDEO WALL

DIGITAL SIGNAGE DISPLAY

La soluzione professionale



PRODOTTO	ADATTO PER MONITOR	REGOLAZIONE FINE			CAPACITÀ PESO	SCHERMO IN VERTICALE	DISTANZA min. DAL MURO	POP-OUT FACILITATO	ANTIFURTO	INCLINABILE (TILT)
		ALTEZZA	PROFONDITÀ	LATERALE						
	46″-52″	12mm	5mm	✓	35Kg	✓	4,9cm	–	–	–
	37″-70″	10mm	10mm	✓	50Kg	–	7cm	✓	✓	+1 ~ -2°

Supporto Ultra Slim TV estensibile, 37"-70" per Video Wall

Articolo | EAN Code

SU3770VW

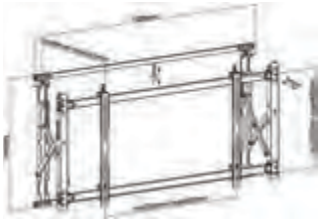
8 017443 654563

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Funzionalità: Orientabile
Tipologia montaggio: Da parete
Adatto per tv da: 37" - 70"
Compatibilità VESA Max: 600x405mm
Compatibilità VESA: 200x100, 200x200, 300x200, 300x300, 400x200, 400x300, 400x400, 425x400, 600x400
Estensione: Braccio singolo
Rotazione (Pivot): 0°
Inclinazione (Tilt): -2° +1°
Orientamento (Swivel): 0°
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche
Avanzamento TV: Manuale
Materiale: Acciaio
Lunghezza braccio piegato: 235mm
Dimensioni (WxH): 727mm x 430mm
Distanza dal muro: 7cm
Portata: 50Kg
Bolla di livello: No
Sistema di bloccaggio: Si
Gestione cavi: No
Innesto a baionetta: No
Kit di montaggio: Incluso

Supporto Ultra Slim TV estensibile, 46"-52" per Video Wall



Articolo | EAN Code

SU4652VW

8 017443 651135

Confezione: Scatola da 1pz.
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

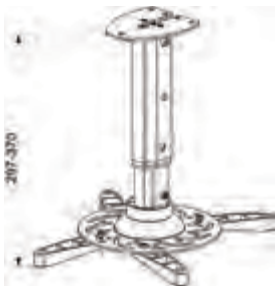
Caratteristiche Generali
Funzionalità: Orientabile
Tipologia montaggio: Da parete
Adatto per tv da: 46" - 52"
Compatibilità VESA Max: 600x400mm
Compatibilità VESA: 200x200, 300x200, 300x300, 400x200, 400x300, 400x400, 425x400, 600x400
Estensione: Braccio singolo
Rotazione (Pivot): 0°
Inclinazione (Tilt): 0°
Orientamento (Swivel): 0°
Colore: Nero

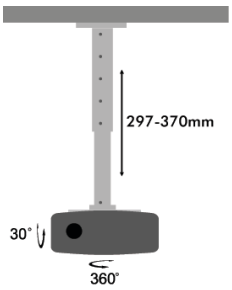
Caratteristiche Meccaniche
Avanzamento TV: Manuale
Materiale: Acciaio
Lunghezza braccio piegato: 223mm
Dimensioni (WxH): 1009mm x 540mm
Distanza dal muro: 4.9cm
Portata: 35Kg
Bolla di livello: No
Sistema di bloccaggio: Si
Gestione cavi: No
Innesto a baionetta: No
Kit di montaggio: Incluso

SUPPORTI PER VIDEOPROIETTORI

Supporti per videoproiettori, adatti per installazione a soffitto o a muro.

Supporto proiettore da soffitto Orientabile





Articolo	EAN Code
SU500/1	8 017443 614604

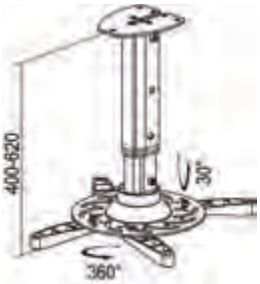
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

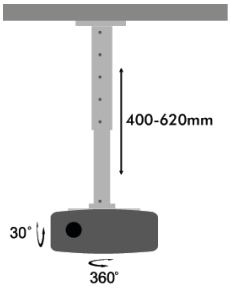
Supporto a soffitto per proiettori.
Estensione da 29,7 a 37cm.

Caratteristiche Generali
Tipologia montaggio: Da soffitto
Rotazione (Pivot): 0°
Inclinazione (Tilt): 30°
Orientamento (Swivel): 360°
Colore: Grigio

Caratteristiche Meccaniche
Materiale: Alluminio e acciaio
Dimensioni (WxH): 182mm x 370mm
Distanza dal muro: 29.7cm
Portata: 15Kg
Peso prodotto: 1.8Kg
Bolla di livello: No
Sistema di bloccaggio: No
Gestione cavi: Si
Innesto a baionetta: No
Kit di montaggio: Incluso

Supporto proiettore da soffitto Orientabile





Articolo | EAN Code

SU500/2

8 017443 614611

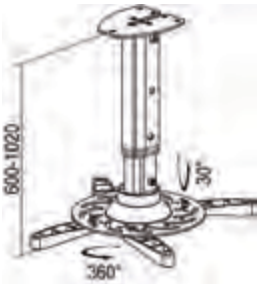
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

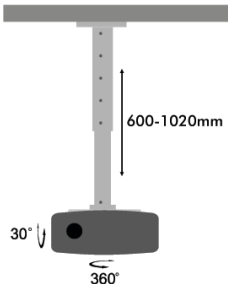
Supporto a soffitto per proiettori.
Estensione da 40 a 62cm.

Caratteristiche Generali
Tipologia montaggio: Da soffitto
Rotazione (Pivot): 0°
Inclinazione (Tilt): 30°
Orientamento (Swivel): 360°
Colore: Grigio

Caratteristiche Meccaniche
Materiale: Alluminio e acciaio
Dimensioni (WxH): 182mm x 620mm
Distanza dal muro: 40cm
Portata: 15Kg
Peso prodotto: 2Kg
Bolla di livello: No
Sistema di bloccaggio: No
Gestione cavi: Si
Innesto a baionetta: No
Kit di montaggio: Incluso

Supporto proiettore da soffitto Orientabile





Articolo | EAN Code

SU500/3

8 017443 614628

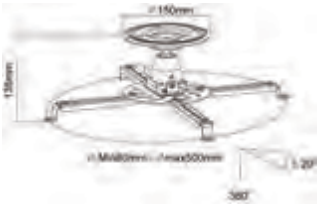
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

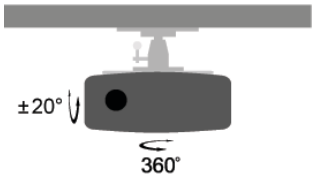
Supporto a soffitto per proiettori.
Estensione da 60 a 102cm.

Caratteristiche Generali
Tipologia montaggio: Da soffitto
Rotazione (Pivot): 0°
Inclinazione (Tilt): 30°
Orientamento (Swivel): 360°
Colore: Grigio

Caratteristiche Meccaniche
Materiale: Alluminio e acciaio
Dimensioni (WxH): 182mm x 1020mm
Distanza dal muro: 60cm
Portata: 15Kg
Peso prodotto: 2Kg
Bolla di livello: No
Sistema di bloccaggio: No
Gestione cavi: Si
Innesto a baionetta: No
Kit di montaggio: Incluso

Supporto proiettore da soffitto Orientabile





Articolo | EAN Code

SU505

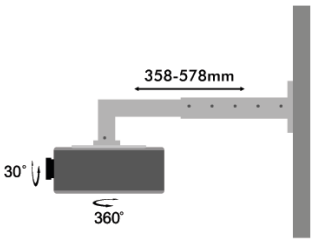
8 017443 636149

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 8 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Tipologia montaggio: Da soffitto
Estensione: Nessuna
Rotazione (Pivot): 360°
Inclinazione (Tilt): -20° +20°
Orientamento (Swivel): 0°
Colore: Bianco

Caratteristiche Meccaniche
Lunghezza braccio piegato: 500mm
Dimensioni (WxH): 135mm
Distanza dal muro: 13.5cm
Portata: 25Kg
Peso prodotto: 1920Kg
Bolla di livello: No
Sistema di bloccaggio: No
Gestione cavi: No
Innesto a baionetta: No
Kit di montaggio: Incluso

Supporto proiettore da parete orientabile con estensione



Articolo | EAN Code

SU515

8 017443 582620

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Supporto per proiettori.
Estensione da 35,8cm a 57,8cm.

Caratteristiche Generali
Tipologia montaggio: Da parete
Rotazione (Pivot): 0°
Inclinazione (Tilt): 30°
Orientamento (Swivel): 360°
Colore: Grigio

Caratteristiche Meccaniche
Materiale: Alluminio e acciaio
Dimensioni (WxH): 578mm
Distanza dal muro: 35.8cm
Portata: 15Kg
Peso prodotto: 1.9Kg
Bolla di livello: No
Sistema di bloccaggio: No
Gestione cavi: Si
Innesto a baionetta: No
Kit di montaggio: Incluso

BARRA NASCONDI CAVI

Mensola da muro con altezza regolabile per dispositivi audio-video

Mensola da muro con altezza regolabile per dispositivi audio-video - barra nascondi cavi inclusa

Articolo	EAN Code
SU535	8 017443 636071

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 6 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Mensola da muro in vetro e alluminio.
Adatto per appoggiare un dispositivo audio-video.
Posizione mensola regolabile.
Barra nascondi cavi 22cm inclusa

Dimensioni piano di appoggio: 380*280mm
Spessore vetro: 5mm

Caratteristiche Generali
Tipologia montaggio: Da parete
Estensione: Nessuna
Rotazione (Pivot): 0°
Inclinazione (Tilt): 0°
Orientamento (Swivel): 0°
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (WxH): 380mm x 220mm
Portata: 8Kg
Bolla di livello: No
Sistema di bloccaggio: No
Gestione cavi: Si
Innesto a baionetta: No
Kit di montaggio: Incluso

Colonna nascondi cavi componibile per supporto SU537/3 - 1m

SU537/3
Mensola in vetro per supporti SU537/1, SU537/2
pag. 646

Articolo	Dimensioni (WxH)	EAN Code
SU537/1	1000mm	8 017443 636835
SU537/2	600mm	8 017443 636842

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 20 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Tipologia montaggio: Da parete
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche
Portata: 8Kg
Gestione cavi: Si
Sistema di bloccaggio: Si
Kit di montaggio: Incluso

Mensola in vetro per supporti SU537/1, SU537/2

Articolo	EAN Code
SU537/3	8 017443 636859

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 8 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Meccaniche
Portata: 8Kg
Kit di montaggio: Incluso

SU537/1
Colonna nascondi cavi componibile per supporto SU537/3 - 1m
pag. 646

SU537/2
Colonna nascondi cavi componibile per supporto SU537/3 - 0,60m
pag. 646

SUPPORTI PER MONITOR

SU540

Rialza il monitor a un'altezza piu confortevole e libera spazio.

Ripiano in vetro temperato per TV e Monitor

Articolo	EAN Code
SU540	8 017443 636088

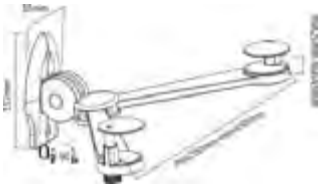
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Tavolino in vetro temperato di 5mm

Caratteristiche Generali
Tipologia montaggio: Da scrivania
Estensione: Nessuna
Rotazione (Pivot): 0°
Inclinazione (Tilt): 0°
Orientamento (Swivel): 0°
Colore: Bianco

Caratteristiche Meccaniche
Materiale: Plastica
Lunghezza braccio piegato: 560mm
Dimensioni (WxH): 210mm x 80mm
Portata: 20Kg
Bolla di livello: No
Sistema di bloccaggio: No
Gestione cavi: No
Innesto a baionetta: No
Kit di montaggio: Incluso

Supporto da muro pieghevole per dispositivi audio-video



Articolo | EAN Code

SU530

8 017443 636064

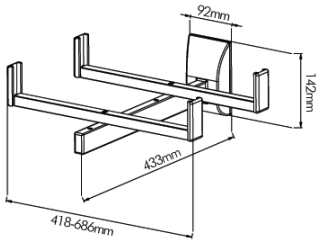
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 15 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Supporto da muro pieghevole in plastica.
Adatto per appoggiare un dispositivo audio-video alto 24-45mm e largo 200-450mm.

Caratteristiche Generali
Tipologia montaggio: Da parete
Estensione: Nessuna
Rotazione (Pivot): 0°
Orientamento (Swivel): 0°
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche
Portata: 3Kg
Bolla di livello: No
Sistema di bloccaggio: No
Gestione cavi: No
Innesto a baionetta: No
Kit di montaggio: Incluso

Supporto universale da parete



Articolo | EAN Code

SU620

8 017443 578012

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Tipologia montaggio: Da parete
Estensione: Nessuna
Rotazione (Pivot): 0°
Inclinazione (Tilt): 0°
Orientamento (Swivel): 0°
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche
Materiale: Acciaio
Distanza dal muro: 433cm
Portata: 15Kg
Peso prodotto: 3Kg
Bolla di livello: No
Sistema di bloccaggio: No
Gestione cavi: No
Innesto a baionetta: No

SUPPORTI PER DECODER sky Q

SU670-G & SU670-P

Supporti per decoder SKYQ e SKYQ mini

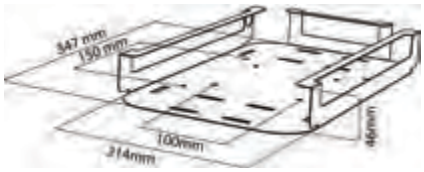
INSTALLABILE A PARETE O CON ATTACCO VESA

I supporti SU670-G e SU670-P sono stati realizzati per permetterti di posizionarli dietro la TV sfruttando i fori VESA, oppure installarli a parete con un fissaggio stabile e sicuro.

Grazie a questi supporti potrai nascondere i cavi di collegamento, risparmiare spazio e tenere tutto in ordine.
La staffa avvolge il decoder per un fissaggio ottimale senza bloccare le porte e i sensori.

Sky® è un marchio registrato di proprietà di società terze, che non hanno alcun collegamento con Alpha Elettronica S.r.l. L'indicazione dello stesso è data solo ed esclusivamente per identificare i decoder compatibili con il supporto da parete.

Supporto da parete - Compatibile con Decoder Sky Q - Nero



Articolo	EAN Code
SU670-G	8 017443 665224

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Il supporto SU670-G è stato realizzato per un facile montaggio del tuo decoder SkyQ. Potrai posizionarlo dietro la TV sfruttando i fori VESA oppure installarlo a parete con un fissaggio stabile e sicuro. Grazie a questo supporto potrai nascondere i cavi di collegamento, risparmiare spazio e tenere tutto in ordine.
La staffa avvolge il decoder per un fissaggio ottimale senza bloccare le porte e i sensori.

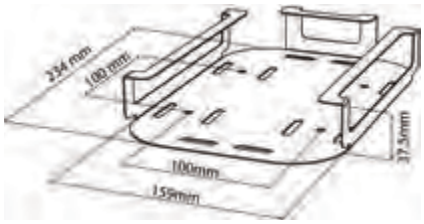
Caratteristiche Generali
Tipologia montaggio: Da parete
Compatibilità VESA: 100x100, 150x150
Estensione: Nessuna
Rotazione (Pivot): 0°
Inclinazione (Tilt): 0°
Orientamento (Swivel): 0°
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche
Bolla di livello: No
Sistema di bloccaggio: No
Gestione cavi: No
Innesto a baionetta: No
Kit di montaggio: Non incluso

Il supporto da parete SU670-G è compatibile con il decoder Sky Q.

Sky® è un marchio registrato di proprietà di società terze, che non hanno alcun collegamento con Alpha Elettronica S.r.l. L'indicazione dello stesso è data solo ed esclusivamente per identificare i decoder compatibili con il supporto da parete.

Supporto da parete - Compatibile con Decoder Sky Q Mini - Nero



Articolo	EAN Code
SU670-P	8 017443 665231

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Tipologia montaggio: Da parete
Compatibilità VESA: 100x100
Estensione: Nessuna
Rotazione (Pivot): 0°
Inclinazione (Tilt): 0°
Orientamento (Swivel): 0°
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche
Bolla di livello: No
Sistema di bloccaggio: No
Gestione cavi: No
Innesto a baionetta: No
Kit di montaggio: Non incluso

Il supporto da parete SU670-P è compatibile con il decoder Sky Q mini.

Sky® è un marchio registrato di proprietà di società terze, che non hanno alcun collegamento con Alpha Elettronica S.r.l. L'indicazione dello stesso è data solo ed esclusivamente per identificare i decoder compatibili con il supporto da parete.

Tubo raccogli cavi

Articolo	Colore	EAN Code
SU930N	Nero	8 017443 595958
SU930	Grigio	8 017443 588158

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 25 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Tubo raccogli cavi in plastica flessibile.
Dimensioni:
Diametro: Ø30 mm
Lunghezza: 1 m

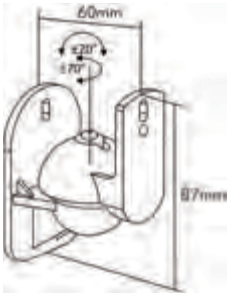
Caratteristiche Meccaniche
Materiale: Plastica

Completo di utensile per facilitare l'introduzione dei cavi.

SCOPRI LA GAMMA CAVI HDMI®

VAI A PAGINA 506

Supporto per casse acustiche orientabile



Articolo | EAN Code

SU602

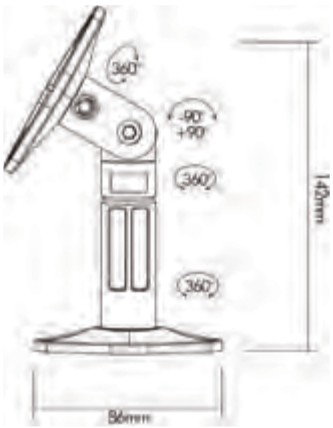
8 017443 588097

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 50 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Tipologia montaggio: Da parete
Estensione: Nessuna
Rotazione (Pivot): 0°
Inclinazione (Tilt): -20° +20°
Orientamento (Swivel): -70° +70°
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche
Materiale: Plastica
Distanza dal muro: 6cm
Portata: 3.5Kg
Peso prodotto: 1.7Kg
Bolla di livello: No
Sistema di bloccaggio: No
Gestione cavi: No
Innesto a baionetta: No
Kit di montaggio: Incluso

Supporto per casse acustiche orientabile



Articolo | EAN Code

SU604

8 017443 588103

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 20 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Tipologia montaggio: Da parete
Estensione: Nessuna
Rotazione (Pivot): 360°
Inclinazione (Tilt): +90° -90°
Orientamento (Swivel): 360°
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche
Materiale: Plastica
Distanza dal muro: 142cm
Portata: 3.5Kg
Peso prodotto: 1.7Kg
Bolla di livello: No
Sistema di bloccaggio: No
Gestione cavi: No
Innesto a baionetta: No
Kit di montaggio: Incluso

CERCHI UN SUPPORTO **PER SOUND BAR?**

Proponiamo due possibili soluzioni per l'installazione

OPZIONE 1

Se hai installato la tua TV al muro con una staffa fissa allora molto probabilmente hai bisogno di fissare anche la sound bar a muro.

Il supporto universale SU710 è la soluzione milgliore.

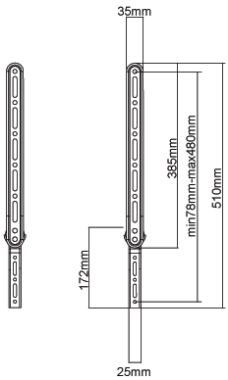
OPZIONE 2

Se hai installato la tua TV su un supporto a parete con rotazione e cerchi una soluzione che consenta alla sound bar di ruotare insieme alla TV, il supporto universale SU700 è la soluzione che fa per te.

La staffa si fissa ai fori vesa del TV senza dover praticare altri fori nel muro.

Suono e immagine si muovono insieme orientandosi secondo le tue esigenze.

Supporti Universali per Sound Bar



Articolo	EAN Code
SU700	8 017443 636125

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 20 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Si collega nei fori VESA della TV senza effettuare ulteriori fori nel muro.
Compatibile con i formati VESA 75x75, 100x100, 200x200, 400x200, 400x400, 600x400.

Caratteristiche Generali

Estensione: Braccio singolo
Rotazione (Pivot): 0°
Inclinazione (Tilt): 0°
Orientamento (Swivel): 0°
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche

Materiale: Acciaio
Lunghezza braccio piegato: 510mm
Dimensioni (WxH): 35mm
Portata: 15Kg
Bolla di livello: No
Sistema di bloccaggio: No
Gestione cavi: No
Innesto a baionetta: No
Kit di montaggio: Incluso

Supporto Universale da muro per Sound Bar

Articolo	EAN Code
SU710	8 017443 636132

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Tipologia montaggio: Da parete
Estensione: Nessuna
Rotazione (Pivot): 0°
Inclinazione (Tilt): 0°
Orientamento (Swivel): 0°
Colore: Grigio

Caratteristiche Meccaniche
Materiale: Alluminio
Lunghezza braccio piegato: 850mm
Dimensioni (WxH): 105mm
Portata: 15Kg
Bolla di livello: Si
Sistema di bloccaggio: No
Gestione cavi: No
Innesto a baionetta: No
Kit di montaggio: Incluso

CAVI HDMI®

WE LINK EMOTIONS

basic

Proposte nelle
lunghezze da **0,5 a 20m**
in polybag

professional

Proposte nelle
lunghezze da **0,5 a 20m**
in scatola appendibile

CPR

LSZH
high quality

Proposte nelle
lunghezze da **5 a 20m**
in scatola

CPR

8K
Ultra HD

Proposte nelle
lunghezze da **1 a 3m**
in scatola appendibile

PULIZIA

Soluzione 150ml con panno in microfibra

Articolo	EAN Code
CK-001	8 017443 651609

Confezione: Pellicola da 1 kit, Imballo: Scatola da 5 confezioni
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1 kit

Speciale soluzione (150ml) in grado di rimuovere efficacemente aloni, impronte, sporco e grasso, lasciando lo schermo perfettamente pulito.

Il panno in microfibra (17 x 17 cm) consente una maggiore pulizia rispetto ad un normale panno, assicurando di non graffiare o danneggiare lo schermo.

Ideale per la pulizia degli schermi di TV LCD o Plasma, dei monitor per PC e degli schermi LCD di altre apparecchiature elettroniche.

Soluzione 60ml con panno in microfibra

Articolo	EAN Code
CK-002	8 017443 651616

Confezione: Blister da 1 kit, Imballo: Scatola da 5 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1 kit

Speciale soluzione (60ml) in grado di rimuovere efficacemente aloni, impronte, sporco e grasso, lasciando lo schermo perfettamente pulito.

Il panno in microfibra (20 x 20 cm) consente una maggiore pulizia rispetto ad un normale panno, assicurando di non graffiare o danneggiare lo schermo.

Il pennello con setole antistatiche consente di catturare la polvere anche in piccole fessure.

Ideale per la pulizia degli schermi di TV LCD o Plasma, dei monitor per PC e degli schermi LCD di altre apparecchiature elettroniche.

ELETTRICO

Multiprese
Cavi di raccordo
Adattatori
Connettori
Illuminazioni
Accessori

Utensili
Strumenti
Saldatura
Cavi HAR
Capicorda

Elettrico:
Multiprese
Pag. 671

Elettrico:
Cavi di raccordo
Pag. 677

Elettrico:
Adattatori
Pag. 685

Elettrico:
Connettori
Pag. 697

Elettrico:
Sensori
Pag. 709

Elettrico:
Crepuscolari
Pag. 721

Elettrico:
Dimmer e Switch
Pag. 725

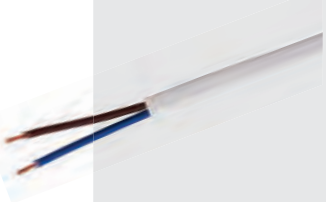
Elettrico:
Illuminazione
Pag. 739

Elettrico:
Accessori
Pag. 747

Elettrico:
Utensili
Pag. 753

Elettrico:
Strumenti
Pag. 757

Elettrico:
Saldatura
Pag. 759



Elettrico:
Cavi HAR
Pag. 763

Elettrico:
Capicorda
Pag. 767

Elettrico / Multiprese / Multiprese polivalenti

23-041
Multipresa con prese Italia bipasso 10-16A
pag. 673

23-042
Multipresa con prese Italia bipasso 10-16A
pag. 673

23-043
Multipresa con prese Universali Italia P40 - con interruttore - spina salvaspazio
pag. 673

23-043N
Multipresa con prese Universali Italia P40 - con interruttore - spina salvaspazio
pag. 674

23-043/6T1
Multipresa con prese Universali Italia P40 - con interruttore - spina salvaspazio
pag. 674

23-044
Multipresa con prese Universali Italia P40 - con interruttore e protezione sovraccarico - spina salvaspazio
pag. 675

23-045
Multipresa con prese Schuko P30 e Italia bipasso 10-16A - con Interruttore
pag. 675

23-045/14/16/18
Multipresa con prese Universali Italia P40 e Italia bipasso 10-16A - con interruttore - spina salvaspazio
pag. 675

23-048
Multipresa con prese Universali Italia P40 - con interruttore e protezione sovraccarico - spina salvaspazio
pag. 676

23-049
Multipresa IP44 con 3 prese Schuko P30 - con interruttore
pag. 676

Elettrico / Cavi di raccordo / Prolunghe

23-003
Spina 3 poli Italia - Presa 3 poli Italia
pag. 678

23-003BPA
Spina 3 poli Italia - Presa Italia Bipasso
pag. 678

23-003/10BPKB
Spina 3 poli Italia 16A - Presa Italia Bipasso
pag. 678

23-003/12BPKB
Spina 3 poli Italia 16A - Presa Schuko Bipasso
pag. 679

23-003/10KIB
Spina 3 poli Schuko 16A - Presa Italia Bipasso
pag. 679

23-040
Prolunga Avvolgibile con prese Italia/Schuko
pag. 679

Elettrico / Cavi di raccordo / Cavi di alimentazione

23-001
Spina 2 poli Europa - Cavo Spellato
pag. 680

23-001/1
Spina Schuko 90° - Cavo Spellato
pag. 680

23-001/4
Spina 2 poli Europa - Cavo Spellato
pag. 680

23-001/20
Cavo rete 2x0,75 con interruttore volante
pag. 680

23-001/21
Cavo rete 2x0,75 con interruttore volante
pag. 681

23-001/22
Cavo rete 2x0,75 con interruttore da pavimento
pag. 681

23-006/20
Cavo rete 3x0,75 con interruttore volante
pag. 681

23-006/22
Cavo rete 3x0,75 con interruttore da pavimento
pag. 681

23-006
Spina 3 poli Italia - Cavo Spellato
pag. 682

23-007/8
Spina America - Spina IEC320 C7
pag. 682

23-008
Spina 2 Poli Europa - Spina IEC320 C7
pag. 682

23-010/8
Spina 3 poli Inglese - Spina IEC320 C7
pag. 683

23-023
Spina 3 poli Italia - Spina IEC320 C5
pag. 683

23-024
Spina 3 poli Schuko - Spina IEC320 C5
pag. 683

23-025
Spina 3 poli Italia - Presa IEC320 C13
pag. 683

23-026
Spina 3 poli Italia - Presa IEC320 C13
pag. 684

23-027
Spina Schuko 90° - Presa IEC320 C13
pag. 684

23-028
Spina IEC320 C14 - Presa IEC320 C13
pag. 684

Elettrico / Adattatori / Di Alimentazione

23-20/1
Da spina Europa a presa America
pag. 686

23-22/1
Da spina America a presa Europa
pag. 686

23-24/1
Adattatore da spina Schuko a presa Universale
pag. 686

23-26
Set di adattatori da viaggio
pag. 686

23-35
Adattatore da viaggio universale
pag. 686

23-41
Scatola di protezione stagna per spina e presa volante impermeabile - IP44
pag. 686

23-45L
Adattatore da spina 3 poli 16A a presa Universale Italia P40
pag. 687

23-045/01
Adattatore con prese Universali Italia P40 e Italia bipasso 10-16A - Interruttore con termico
pag. 687

23-045/02
Adattatore con prese Universali Italia P40 Italia e bipasso 10-16A - con Interruttore e 2 prese USB 5V - 1A
pag. 687

23-045/03
Adattatore rotante con 2 prese bipasso e 1 presa Universale Italia P40 con spina 10A - Interruttore con termico
pag. 687

23-046/01
Adattatore con 2 prese bipasso e 1 Universale Italia P40 con spina 10A - con protezione da sovraccarico
pag. 688

23-046/02
Adattatore con 2 prese bipasso e 1 Universale Italia P40 con spina 16A
pag. 688

23-46B
Da spina 3 poli 10A a presa Schuko
pag. 688

23-46N
Da spina 3 poli 10A a presa Schuko - Nero
pag. 688

23-47B
Da spina 3 poli 16A a presa Schuko
pag. 689

23-47N
Adattatore da spina 3 poli 16 A a presa Schuko - Nero
pag. 689

23-48B
Da spina 3 poli 10A a 3 prese
pag. 689

23-49B
Da spina 3 poli Italia 10A a 2 prese 3 poli Italia 10A e 1 presa Schuko
pag. 689

23-51/2B
Da spina 3 poli 16A a 3 prese bipasso
pag. 690

23-51B
Da spina 3 poli 16A a 3 prese bipasso
pag. 690

23-51N
Adattatore da spina 3 poli 16A a 3 prese bipasso - Nero
pag. 690

23-52B
Da spina 3 poli 16A a 2 prese 3 poli bipasso e 1 presa Universale Italia P40
pag. 690

23-52N
Adattatore da spina 3 poli 16A a 2 prese bipasso e 1 presa Universale Italia P40 - Nero
pag. 691

23-56B
Adattatore da spina Schuko a presa bipasso
pag. 691

23-58B
Adattatore da spina 16 A a presa bipasso
pag. 691

Elettrico / Adattatori / Industriali

23-71
Adattatore da 1 Spina CEE 2P+T 16A a 2 Prese 2P+T 10/16A + 1 Presa Schuko
pag. 692

23-74
Adattatore da 1 Spina 2P+T 16A a 1 Presa CEE 2P+T 16A
pag. 692

23-75
Adattatore da 1 Spina Schuko 16A a 1 Presa CEE 2P+T 16A
pag. 692

23-78
Adattatore da 1 Spina CEE 2P+T 16A a 1 Presa Universale
pag. 692

23-79
Adattatore da 1 Spina CEE 2P+T 16A a 2 Prese 2P+T 10/16A
pag. 692

Elettrico / Adattatori / Temporizzatori

23-50/IT16
Presa intelligente Wi-Fi bipasso 10-16A - spina 16A
pag. 694

23-60
Timer meccanico giornaliero con switch
pag. 695

23-62
Timer settimanale digitale multifunzione verticale
pag. 695

23-68
Strumento multifunzione
pag. 695

23-272/274
Timer digitale settimanale
pag. 696

Elettrico / Connettori / Prese di alimentazione

23-54B
Presa volante bipasso 10/16A - Bianca
pag. 698

23-54N
Presa volante bipasso 10/16A - Nera
pag. 698

23-50/06B
Presa di connessione Schuko 16A 250V - Bianca
pag. 698

23-50/06N
Presa di connessione Schuko 16A 250V - Nera
pag. 698

Elettrico / Connettori / Spine di alimentazione

23-50/01
Spina di connessione Schuko 16A, 2P+T
pag. 698

23-50/03B
Spina di connessione Schuko 16A 250V - Bianca
pag. 698

23-50/03N
Spina di connessione Schuko 16A 250V - Nera
pag. 699

23-50/04B
Spina di connessione Schuko 16A 250V - Bianca
pag. 699

23-50/04N
Spina di connessione Schuko 16A 250V - Nera
pag. 699

23-50/05B
Spina di connessione Schuko piatta 16A 250V - Slim - Bianca
pag. 699

23-50/05N
Spina di connessione Schuko piatta 16A 250V - Slim - Nera
pag. 699

23-53/10B
Spina di connessione 3 poli Italia 10A - Bianca
pag. 699

23-53/10N
Spina di connessione 3 poli Italia 10A - Nera
pag. 700

23-53/16B
Spina di connessione 3 poli 16A - Bianca
pag. 700

23-53/16N
Spina di connessione 3 poli 16A - Nera
pag. 700

23-55/10B
Spina piatta 90° 10 A 2 poli + terra
pag. 700

23-55/10L
Spina piatta asimmetrica 90° 10 A 2 poli + terra
pag. 700

23-55/16B
Spina piatta 90° 16 A 2 poli + terra
pag. 701

Elettrico / Connettori / Morsetti

532-07
Morsetti volanti a cappuccio in policarbonato
pag. 701

532
Morsetti volanti a cappuccio in policarbonato
pag. 701

542
Morsetti "mammut" a vite
pag. 701

542-21
Connettore rapido serrafilo - un polo passante - 2 morsetti - Per barra guida DIN
pag. 702

542-22
Connettore rapido serrafilo - due poli passanti - 4 morsetti
pag. 702

542-22-1
Connettore rapido serrafilo - due poli passanti - 4 morsetti - con base di fissaggio
pag. 702

542-23
Connettore rapido serrafilo - tre poli passanti - 6 morsetti
pag. 702

542-23-1
Connettore rapido serrafilo - tre poli passanti - 6 morsetti - con base di fissaggio
pag. 702

542-25-1
Connettore rapido serrafilo - cinque poli passanti - 10 morsetti - con base di fissaggio
pag. 703

542-50
Terminale di chiusura 0,2-2,5mm² - 12AWG - 1P con collegamento a pressione
pag. 703

542-52
Morsetto passante 0,2-2,5mm 12AWG 1P - collegamento a pressione
pag. 703

542-42-43-45
Morsetti passanti con porta fusibile 5x20mm
pag. 703

542-62
Connettore rapido serrafilo - singolo polo - 2 morsetti - per cavo 2,5mm² max
pag. 704

542-63
Connettore rapido serrafilo - singolo polo - 3 morsetti - per cavo 2,5mm² max
pag. 704

542-65
Connettore rapido serrafilo - singolo polo - 5 morsetti - per cavo 2,5mm² max
pag. 704

542-62-01
Connettore rapido serrafilo - singolo polo - 2 morsetti - per cavo 4mm² max
pag. 704

542-63-01
Connettore rapido serrafilo - singolo polo - 3 morsetti - per cavo 4mm² max
pag. 704

542-65-01
Connettore rapido serrafilo - singolo polo - 5 morsetti - per cavo 4mm² max
pag. 704

542-70-02
Morsetto a pressione adatto per cavi 0,5-2,5mm² - con box di protezione contatti
pag. 705

542-70-03
Morsetto a pressione adatto per cavi 0,5-2,5mm² - con box di protezione contatti - 3 poli
pag. 705

542-72-03
Morsetto 3 poli 24A 250V con scatola di protezione - Nera
pag. 705

542-72-03W
Morsetto 3 poli 24A 250V con scatola di protezione - Bianca
pag. 705

Elettrico / Connettori / Connettori Waterproof

44-90-03
Connettore volante per giunta - 3 poli - IP68
pag. 706

44-91-03
Connettore volante per giunta - 3 poli - IP68
pag. 706

44-92-02
Connettore volante per giunta - 2 poli - IP68 - Senza necessità di utensili
pag. 706

44-92-03
Connettore volante per giunta - 3 poli - IP68 - Senza necessità di utensili
pag. 706

44-93-02
Connettore volante per giunta - 2 poli - IP68 - Senza necessità di utensili
pag. 706, 1013

44-93-02P
Connettore da pannello - 2 poli - IP68 - Senza necessità di utensili
pag. 706, 1013

44-94-03
Connettore volante per giunta - 3 poli - IP68 - Senza necessità di utensili
pag. 707

44-94-03P
Connettore da pannello - 3 poli - IP68 - Senza necessità di utensili
pag. 707

44-95-03
Connettore volante per giunta - 3 poli - IP68 - Senza necessità di utensili
pag. 707

Elettrico / Connettori / Scatole derivazione

44-96-03
Scatola di giunzione due vie - morsetto incluso 2 poli - 24A 450V - IP68
pag. 707

44-96-04
Scatola di giunzione due vie - morsetto incluso 3 poli - 24A 450V - IP66
pag. 707

44-98-04
Scatola di giunzione tre vie - morsetto incluso 4 poli - 24A 450V - IP68
pag. 707

Elettrico / Connettori / Serracavi

514
Serracavi in nylon IP65

pag. 708

Elettrico / Illuminazione / Sensori

23-102
Sensore di movimento ad infrarossi da soffitto - 230Vac
pag. 710

23-104
Sensore di movimento ad infrarossi da parete - 230Vac
pag. 711

23-106
Sensore di movimento ad infrarossi da parete - 230Vac
pag. 712

23-108
Sensore di movimento ad infrarossi da parete - 230Vac
pag. 713

23-110
Sensore di movimento ad infrarossi per soffitto da incasso - 230Vac
pag. 714

23-112
Sensore di movimento ad infrarossi da parete - 230Vac
pag. 715

23-114
Sensore di movimento ad infrarossi da parete ad angolo - 230Vac
pag. 716

23-115
Sensore di movimento ad infrarossi per faretti - 230Vac
pag. 717

23-116
Sensore di movimento ad infrarossi per plafoniere - 230Vac
pag. 718

23-121
Sensore di movimento a microonde - 230Vac
pag. 719

23-122-03
Sensore di movimento a microonde - 12/24Vdc
pag. 390, 720

Elettrico / Illuminazione / Crepuscolari

23-200
Sensore crepuscolare 230Vac - 6A
pag. 722

23-210
Sensore crepuscolare 230Vac - 10A
pag. 722

23-212
Sensore crepuscolare 230V - 10A - IP44
pag. 723

23-214
Sensore di luce ambientale daylight 1-10V
pag. 724

Elettrico / Illuminazione / Dimmer

23-201/1
Dimmer 230Vac per lampade LED - Con cavi - Controllo con pulsante - Mantiene memoria
pag. 727

23-203/1
Dimmer 230Vac per lampade LED - Controllo con pulsante - Mantiene memoria
pag. 728

23-203C
Modulo controllo tapparelle Smart Wi-Fi - 230V - 3A - Controllo tramite App Wi-Fi e pulsante - Da incasso
pag. 730

23-203T/1
Dimmer Alpha Smart taglio di fase 220-240Vac per lampade LED - Controllo tramite App Wi-Fi e pulsante - Da incasso
pag. 732

23-203-S1/1
Interruttore Alpha Smart 230V 2300W/250W LED - Controllo tramite App Wi-Fi e interruttore - 1 canale - Da incasso
pag. 733

23-203-S2/1
Interruttore Alpha Smart 230V 2x1150W/150W Led - Controllo tramite App Wi-Fi e interruttore - 2 canali - Da incasso
pag. 734

23-205
Dimmer 230Vac per lampade led con possibilità di controllo radio frequenza e con pulsante
pag. 735

23-205SW
Interruttore 230Vac per lampade led (400W max) con possibilità di controllo radio frequenza e con pulsante
pag. 736

23-205SWK
Interruttore on-off con ricevitore RF integrato e telecomando
pag. 737

23-205K
Kit dimmer per lampade 230Vac e telecomando RF
pag. 738

Elettrico / Illuminazione / Adattatori e Portalampade

23-80
Adattatore da E27 a E14
pag. 740

23-82
Adattatore da E27 a GU10
pag. 740

23-84
Adattatore da E27 a E40
pag. 740

23-86
Adattatore da E14 a GU10
pag. 740

23-88
Adattatore da E14 a E27
pag. 740

23-92
Adattatore da E40 a E27
pag. 740

23-93
Adattatore da G9 a E27
pag. 741

23-94
Adattatore da G24d-x a E27
pag. 741

23-95
Adattatore da GU10 a G9
pag. 741

23-96
Adattatore da E27 a G24
pag. 741

23-9-010
Fusibile Starter per tubi Led
pag. 741

23-9-100
Portalampada per G4 intestata con cavi
pag. 741

23-9-100/3
Portalampada per G4 con box di collegamento
pag. 742

23-9-102
Portalampada per G9 intestata con cavi
pag. 742

23-9-102/3
Portalampada per G9 con box di collegamento
pag. 742

23-9-104
Portalampada per GU10 intestata con cavi
pag. 742

23-9-104/2
Portalampada per GU10 intestata con cavi e chiusura con vite serracavi
pag. 742

23-9-104/3
Portalampada per GU10 con box di collegamento
pag. 742

23-9-104/4
Portalampada per GU10 con box di collegamento
pag. 743

23-9-104/5
Portalampada per GU10 con box di collegamento - chiusura a scatto senza viti
pag. 743

23-9-106
Portalampada per GU5,3 intestata con cavi
pag. 743

23-9-106/3
Portalampada per GU5,3 con box di collegamento
pag. 743

23-9-131B
Portalampada bianco E27 con ghiera
pag. 743

23-9-131N
Portalampada nero E27 con ghiera
pag. 743

23-9-136B
Portalampada bianco E14 con ghiera
pag. 744

23-9-136N
Portalampada nero E14 con ghiera
pag. 744

23-9-140
Portalampada R7s - Beige - 78mm
pag. 744

23-9-142
Portalampada R7s - Beige - 117mm
pag. 744

23-9-144
Portalampada R7s - Beige - 166mm
pag. 744

23-9-146
Portalampada G24 - no Key - 4 pin - Beige
pag. 744

23-9-148
Base di fissaggio - GX53 - Silver
pag. 744

23-090/10
Luminaria prolungabile 10m - 10 portalampade E27 - IP44
pag. 746

Elettrico / Accessori

510
Fascette in Nylon
pag. 748

510-B3
Fascette assortite colorate
pag. 748

510-B9
Fascette assortite colorate
pag. 748

520-R
Guaine termorestringenti in dispenser - Poliolefina - Restringimento 2:1
pag. 749

520-T105
Set guaine termoretraibili varie misure
pag. 1105

520-T110
Kit guaine termorestringenti basso profilo - Poliolefina - Restringimento 2:1 - 100 spezzoni da 95mm - nere
pag. 750

520-T120
Kit guaine termorestringenti basso profilo - Poliolefina - Restringimento 2:1 - 100 spezzoni da 95mm - vari colori
pag. 750

550
Sonda inserimento cavi
pag. 751

59-1/X
Chiodini fermacavo - per cavi piatti 5/6/8mm
pag. 752

59-3/X
Chiodini fermacavo - per cavi rotondi ø3/4/5/6/7/8/9/10mm
pag. 752

Elettrico / Utensili

98-020/1
Forbici professionali con spellacavo
pag. 754

98-080
Pinza Taglia/Spellafili
pag. 754

98-086
Taglia-spellafili con chiusura a cricchetto
pag. 754

98-534
Set pinze e cacciaviti isolati
pag. 755

98-119
Pinza aggraffatrice per terminali a bussola con sezioni da 0,25 a 6mm² - AWG23-10
pag. 756

98-119K
Kit valigetta pinza 98-119 aggraffatrice per terminali a bussola con sezioni da 0,25 a 6mm² - AWG23-10
pag. 756

Elettrico / Strumenti

98-722
Multimetro 3½ digits CAT III
pag. 758

98-730
Tester analogico
pag. 758

98-810
Pinza amperometrica DC / AC
pag. 758

Elettrico / Saldatura

98-331
Saldatore a gas a torcia - accensione manuale senza piezo
pag. 760

98-336
Saldatore a gas butano a torcia con accensione piezoelettrica
pag. 761

98-307U
Mini saldatore USB - Stilo 8W - Tascabile
pag. 762

Elettrico / Cavi HAR

WTR672
Cavo H03VVH2-F
2x0,75mm² - piatto

pag. 765

WTR673
Cavo H05VVH2-F
2x1,00mm² - piatto

pag. 765

WTR674
Cavo H05VVH2-F
2x1,50mm² - piatto

pag. 765

WTR676
Cavo H03VV-F 2x0,75mm²
- rotondo

pag. 765

WTR677
Cavo H03VV-F 3x0,75mm²
- rotondo

pag. 766

WTR679
Cavo H05VV-F 3x1,00mm²
- rotondo

pag. 766

WTR680
Cavo H05VV-F 3x1,50mm
- rotondo

pag. 766

Elettrico / Connettori Capicorda / Coprifaston

22-1
Coprifaston per prese
6,35mm

pag. 768

22-10
Coprifaston per spine
6,35mm

pag. 768

Elettrico / Connettori Capicorda / Faston

22
Presa faston 6,35mm -
Adatto per cavo da 1 a
2,5 mm²

pag. 768

22-3
Presa faston 6,35mm -
Adatto per cavo da 3 a
6 mm²

pag. 768

22-4
Presa faston 2,8mm -
Adatto per cavo da 0,3 a
1mm²

pag. 769

22-8
Presa faston 4,8mm -
Adatto per cavo da 0,5 a
2,0mm²

pag. 769

22-9
Spina faston 6,35mm -
Adatto per cavo da 1 a
2,5mm²

pag. 769

22-40
Kit prese faston 6,3mm
e coprifaston - Adatti per
cavo da 1 a 2,5 mm²

pag. 769

22-30-010
Presa faston preisolata per
cavo 0,5-1,5mm²

pag. 770

22-30-100
Presa faston preisolata per
cavo 1,5-2,5mm²

pag. 770

22-30-202
Presa faston preisolata per
cavo 4-6mm²

pag. 770

22-31-010
Spina faston preisolata -
per cavo 0,5-1,5mm²

pag. 770

22-31-100
Spina faston preisolata per
cavo 1,5-2,5mm²

pag. 771

22-31-200
Spina faston preisolata per
cavo 4-6mm²

pag. 771

22-50
Kit spine faston 6,3mm e
coprifaston - Adatti per
cavo da 0.5 a 2mm²

pag. 771

38
Connettore per batterie
irreversibile - Contatto
femmina

pag. 771

38-1
Presa per batterie
irreversibile - Contatto
maschio

pag. 771

38-5
Spina per batterie
irreversibile

pag. 772

38-6
Presa per batterie
irreversibile

pag. 772

Elettrico / Connettori Capicorda / Forcella

22-51
Terminale a forcella preisolato per cavo 0,5-1,5mm²
pag. 772

22-52
Terminale a forcella preisolato per cavo 1,5-2,5mm²
pag. 772

22-53
Terminale a forcella preisolato per cavo 2,5-4mm²
pag. 773

22-54
Terminale a forcella preisolato 4,0-6,0mm²
pag. 773

Elettrico / Connettori Capicorda / Occhielli

22-55
Terminale ad occhiello preisolato per cavo 0,5-1,5mm²
pag. 773

22-56
Terminale ad occhiello preisolato per cavo 1,5-2,5mm²
pag. 773

22-57
Terminale ad occhiello preisolato per cavo 2,5-4,0mm²
pag. 774

22-58
Terminale ad occhiello preisolato per cavo 4,0-6,0mm²
pag. 774

Elettrico / Connettori Capicorda / Terminali a bussola

22-60-010
Terminale a bussola preisolato per cavo 0,5mm² - AWG22
pag. 774

22-60-012
Terminale a bussola preisolato per cavo 0,75mm² - AWG20
pag. 774

22-60-014
Terminale a bussola preisolato per cavo 1mm² - AWG18
pag. 775

22-60-016
Terminale a bussola preisolato per cavo 1,5mm² - AWG16 - Nero
pag. 775

22-60-016R
Terminale a bussola preisolato per cavo 1,5mm² - AWG16 - Rosso
pag. 775

22-60-018
Terminale a bussola preisolato per cavo 2,5mm² - AWG14
pag. 775

22-60-020
Terminale a bussola preisolato per cavo 4mm² - AWG12
pag. 776

22-60-022
Terminale a bussola preisolato per cavo 6mm² - AWG10
pag. 776

98-119
PINZA AGGRAFFATRICE
PER TERMINALI A BUSSOLA

da 0,25 a 6mm² - AWG23-10

KIT 98-119K
CONNETTORI INCLUSI

+ per cavo: 1,0mm²

+ per cavo: 1,5mm²

+ per cavo: 2,5mm²

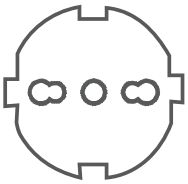
+ per cavo: 4,0mm²

MULTIPRESE

DAI CORRENTE AL TUO PROGETTO CON LE MULTIPRESE ALPHA

SPINA A 90° SALVASPAZIO

Grazie alla nuova e pratica spina a 90°, da oggi sarai libero di sfruttare al massimo il tuo spazio installando la tua multipresa in luoghi angusti in tutta sicurezza.



PRESE UNIVERSALI ITALIA P40

Le nostre nuove multiprese integrano le prese Universali Italia P40 che comprendono una presa Italia bipasso 10-16A ed una presa Schuko, consentendoti di collegare comodamente ogni tipo di spina per la massima versatilità.

Multipresa con prese Italia bipasso 10-16A

Caratteristiche Generali
Colore: Bianco
Tipo di prese: Bipasso P17/11
Tipo di spina: Italia - 16A 2P+T S17 - Diritta

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 250V
Potenza max collegabile: 2500W

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Termoplastico
Materiale contatti: Lega di rame
Cavo Alimentazione: H05VV-F 3G1 3x1,0mm²
Lunghezza cavo complessiva: 1.5m
Colore cavo: Bianco
Accensione: Senza interruttore
Sistemi sicurezza: Alveoli protetti da contatti accidentali, Prese con protezione bimbi
Protezioni: Messa a terra per ogni presa

Connettori lato A: Spina 3 poli Italia 16A

Connettori lato B: Presa Italia Bi-Passo

Articolo	Numero di prese Bipasso	Numero di Prese Totali	Codice EAN
23-041/4	4	4	8 017443 577527
23-041/5	5	5	8 017443 577534
23-041/6	6	6	8 017443 577541

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Multipresa con prese Italia bipasso 10-16A

Caratteristiche Generali
Colore: Bianco
Tipo di prese: Bipasso P17/11

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 250V
Potenza max collegabile: 2500W

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Termoplastico rinforzato
Materiale contatti: Lega di rame
Accensione: Senza interruttore
Sistemi sicurezza: Alveoli protetti da contatti accidentali, Prese con protezione bimbi
Protezioni: Messa a terra per ogni presa

Connettori lato A: Morsetti a vite

Connettori lato B: Presa Italia Bi-Passo

Articolo	Numero di prese Bipasso	Numero di Prese Totali	Codice EAN
23-042/4	4	4	8 017443 630635
23-042/6	6	6	8 017443 630666

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 20 polybag
Prezzo per: 1 polybag da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.

Multipresa con prese Universali Italia P40 - con interruttore - spina salvaspazio

Caratteristiche Generali
Colore: Bianco
Tipo di prese: Universale Italia P40
Tipo di spina: Italia - 16A 2P+T S17 - Salvaspazio ad angolo

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 250V
Potenza max collegabile: 2500W

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Termoplastico rinforzato
Materiale contatti: Lega di rame
Cavo Alimentazione: H05VV-F 3G1 3x1,0mm²
Lunghezza cavo complessiva: 1.5m
Colore cavo: Bianco
Accensione: Con interruttore luminoso
Sistemi sicurezza: Alveoli protetti da contatti accidentali, Prese con protezione bimbi
Protezioni: Messa a terra per ogni presa

Connettori lato A: Spina 3 poli Italia 16A

Connettori lato B: Presa Universale Italia P40

Articolo	Numero di prese Universali	Numero di Prese Totali	Codice EAN
23-043S/03	3	3	8 017443 668133
23-043S/04	4	4	8 017443 668034
23-043S/05	5	5	8 017443 668058
23-043S/06	6	6	8 017443 668065

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 6 scatole
Prezzo per: 1 scatola appendibile da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

Multipresa con prese Universali Italia P40 - con interruttore - spina salvaspazio

Caratteristiche Generali
Colore: Nero
Tipo di prese: Universale Italia P40
Tipo di spina: Italia - 16A 2P+T
S17 - Salvaspazio ad angolo

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 250V
Potenza max collegabile: 2500W

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Termoplastico rinforzato
Materiale contatti: Lega di rame
Cavo Alimentazione: H05VV-F 3G1 3x1,0mm²
Lunghezza cavo complessiva: 1.5m
Colore cavo: Nero
Accensione: Con interruttore luminoso
Sistemi sicurezza: Alveoli protetti da contatti accidentali, Prese con protezione bimbi
Protezioni: Messa a terra per ogni presa

Connettori lato A: Spina 3 poli Italia 16A
Connettori lato B: Presa Universale Italia P40

Articolo	Numero di prese Universali	Numero di Prese Totali	Codice EAN
23-043SN/03	3	3	8 017443 668140
23-043SN/04	4	4	8 017443 668041
23-043SN/05	5	5	8 017443 668072
23-043SN/06	6	6	8 017443 668089

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 6 scatole
Prezzo per: 1 scatola appendibile da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

Multipresa con prese Universali Italia P40 - con interruttore - spina salvaspazio

Caratteristiche Generali
Colore: Bianco
Tipo di prese: Universale Italia P40
Numero di prese Universali: 6
Numero di Prese Totali: 6
Tipo di spina: Italia - 16A 2P+T
S17 - Salvaspazio ad angolo

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 250V
Potenza max collegabile: 2500W

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Termoplastico
Materiale contatti: Lega di rame
Cavo Alimentazione: H05VV-F 3G1 3x1,0mm²
Lunghezza cavo complessiva: 1.5m
Colore cavo: Bianco
Accensione: Con interruttore luminoso
Sistemi sicurezza: Alveoli protetti da contatti accidentali, Prese con protezione bimbi
Protezioni: Messa a terra per ogni presa, Sovraccarico

Connettori lato A: Spina 3 poli Italia 16A
Connettori lato B: Presa Universale Italia P40

Articolo	Codice EAN
23-043/6T1	8 017443 653733

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Codice EAN
23-043ST/06	8 017443 672819

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Multipresa con prese Universali Italia P40 - con interruttore e protezione sovraccarico - spina salvaspazio

Caratteristiche Generali
Colore: Bianco
Tipo di prese: Universale Italia P40
Tipo di spina: Italia 10A 2P+T S11 - Salvaspazio ad angolo

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 250V
Potenza max collegabile: 2500W

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Termoplastico
Materiale contatti: Lega di rame
Cavo Alimentazione: H05VV-F 3G1 3x1,0mm²
Lunghezza cavo complessiva: 1.5m
Colore cavo: Bianco
Accensione: Con interruttore luminoso
Sistemi sicurezza: Alveoli protetti da contatti accidentali, Prese con protezione bimbi
Protezioni: Messa a terra per ogni presa, Sovraccarico

Connettori lato A: Spina 3 poli Italia 10A
Connettori lato B: Presa Universale Italia P40

Articolo	Numero di prese Universali	Numero di Prese Totali	Codice EAN
23-044S/03	3	3	8 017443 668010
23-044S/04	4	4	8 017443 668027

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 6 scatole
Prezzo per: 1 scatola appendibile da 1pz., Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

Multipresa con prese Italia bipasso 10-16A e Schuko P30 - con Interruttore

Caratteristiche Generali
Colore: Bianco
Tipo di prese: Schuko P30, Bipasso P17/11
Numero di prese Bipasso: 6
Numero di prese Schuko: 3
Numero di Prese Totali: 9
Tipo di spina: Italia - 16A 2P+T S17 - Diritta

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 250V
Potenza max collegabile: 3500W

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Termoplastico
Materiale contatti: Lega di rame
Cavo Alimentazione: H05VV-F 3G 1mm²
Lunghezza cavo complessiva: 1.5m
Colore cavo: Bianco
Accensione: Con interruttore luminoso
Sistemi sicurezza: Alveoli protetti da contatti accidentali, Prese con protezione bimbi
Protezioni: Messa a terra per ogni presa

Connettori lato A: Spina 3 poli Italia 16A
Connettori lato B: Presa Schuko P30, Presa Italia Bi-Passo

Articolo	Codice EAN
23-045/09	8 017443 577596

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 25 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Multipresa con prese Italia bipasso 10-16A e Universali Italia P40 - con interruttore - spina salvaspazio

Caratteristiche Generali
Colore: Bianco
Tipo di prese: Bipasso P17/11, Universale Italia P40
Tipo di spina: Italia - 16A 2P+T S17 - Salvaspazio ad angolo

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 250V
Potenza max collegabile: 3500W

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Termoplastico
Materiale contatti: Lega di rame
Cavo Alimentazione: H05VV-F 3G1 3x1,0mm²
Lunghezza cavo complessiva: 1.5m
Colore cavo: Bianco
Accensione: Con interruttore luminoso
Sistemi sicurezza: Alveoli protetti da contatti accidentali, Prese con protezione bimbi
Protezioni: Messa a terra per ogni presa

Connettori lato A: Spina 3 poli Italia 16A
Connettori lato B: Presa Universale Italia P40, Presa Italia Bi-Passo

Articolo	Numero di prese Bipasso	Numero di prese Universali	Numero di Prese Totali	Codice EAN
23-045S/14	4	2	6	8 017443 668096
23-045S/16	6	3	9	8 017443 668102
23-045S/18	8	4	12	8 017443 668157

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 6 scatole
Prezzo per: 1 scatola appendibile da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

Multipresa con prese Universali Italia P40 - con interruttore e protezione sovraccarico - spina salvaspazio

Caratteristiche Generali
Colore: Bianco
Tipo di prese: Universale Italia P40
Tipo di spina: Italia - 16A 2P+T S17 - Salvaspazio ad angolo

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 250V
Potenza max collegabile: 3500W

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Termoplastico
Materiale contatti: Lega di rame
Cavo Alimentazione: H05VV-F 3G1 3x1,0mm²
Lunghezza cavo complessiva: 1.5m
Colore cavo: Bianco
Accensione: Con interruttore luminoso
Sistemi sicurezza: Alveoli protetti da contatti accidentali, Prese con protezione bimbi
Protezioni: Messa a terra per ogni presa, Sovraccarico

Connettori lato A: Spina 3 poli Italia 16A
Connettori lato B: Presa Universale Italia P40

Articolo	Numero di prese Universali	Numero di Prese Totali	Codice EAN
23-048/04	4	4	8 017443 649781
23-048/05	5	5	8 017443 649798
23-048/06	6	6	8 017443 649804

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Numero di Prese Totali	Codice EAN
23-048ST/04	4	8 017443 672826
23-048ST/05	5	8 017443 672833
23-048ST/06	6	8 017443 672840

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Multipresa IP44 con 3 prese Schuko P30 - con interruttore

Caratteristiche Generali
Colore: Nero
Tipo di prese: Schuko P30
Tipo di spina: Schuko - 16A - Diritta

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 250V
Potenza max collegabile: 3680W

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Termoplastico
Materiale contatti: Lega di rame
Cavo Alimentazione: H07RN-F 3x1,5mm²
Lunghezza cavo complessiva: 1.5m
Colore cavo: Nero
Accensione: Con interruttore luminoso
Sistemi sicurezza: Alveoli protetti da contatti accidentali, Prese con protezione bimbi
Protezioni: Messa a terra per ogni presa

IP44

Connettori lato A: Spina 3 poli Italia 16A
Connettori lato B: Presa Schuko 2P

Articolo	Numero di prese Schuko	Numero di Prese Totali	Codice EAN
23-049/03	3	3	8 017443 650053
23-049/04	4	4	8 017443 650060

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

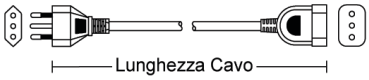
CAVI DI RACCORDO

Prolunghe

Spina 3 poli Italia - Presa 3 poli Italia

Caratteristiche
Formazione cavo: 3 x 0.75mm²
Tipo Cavo: Tondo
Portata: 10A
Tensione massima: 250V
Nome tecnico: H05W-F

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Italia 10A Dritto



Connettore B
Tipo Connettore B: Presa Italia 10A Dritto

Connettori lato A: Spina 3 poli Italia
Connettori lato B: Presa 3 poli Italia

Articolo	Colore cavo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
23-003B	Nero	3m	8 017443 581746
23-003WB	Bianco	3m	8 017443 630802
23-003/5B	Nero	5m	8 017443 581722
23-003/5WB	Bianco	5m	8 017443 630819

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina 3 poli Italia - Presa Italia Bipasso

Caratteristiche
Formazione cavo: 3 x 1mm²
Tipo Cavo: Tondo
Portata: 16A
Tensione massima: 250V
Nome tecnico: H05VV-F

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Italia 16A

Connettore B
Tipo Connettore B: Presa Bipasso Dritto

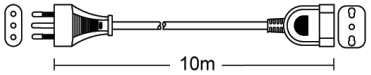
Connettori lato A: Spina 3 poli Italia
Connettori lato B: Presa Italia Bi-Passo

Articolo	Colore cavo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
23-003/3BPAB	Nero	3m	8 017443 581715
23-003/3WBPAB	Bianco	3m	8 017443 630826
23-003/5BPAB	Nero	5m	8 017443 581739
23-003/5WBPAB	Bianco	5m	8 017443 630833
23-003/10BPAP	Nero	10m	8 017443 649613
23-003/10WBPAP	Bianco	10m	8 017443 649620

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina 3 poli Italia 16A - Presa Italia Bipasso

Caratteristiche
Colore cavo: Arancione
Lunghezza Cavo: 10m
Formazione cavo: 3 x 1.5mm²
Tipo Cavo: Tondo, Anti-schiacciamento
Portata: 16A
Tensione massima: 250V
Nome tecnico: H05VV-F



Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Italia 16A Dritto

Connettore B
Tipo Connettore B: Presa Bipasso Dritto

Connettori lato A: Spina 3 poli Italia
Connettori lato B: Presa Italia Bi-Passo

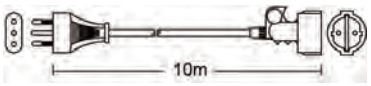
Articolo	Codice EAN
23-003/10BPKB	8 017443 630840

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 6 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina 3 poli Italia 16A - Presa Universale Italia P40

Caratteristiche
Colore cavo: Arancione
Lunghezza Cavo: 10m
Formazione cavo: 3 x 1.5mm²
Portata: 16A
Tensione massima: 250V
Nome tecnico: H05VV-F

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Italia 16A



Connettore B
Tipo Connettore B: Presa Universale Italia P40

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina 3 poli Italia	Presa Universale Italia P40

Articolo	Codice EAN
23-003/12BPKB	8 017443 648043

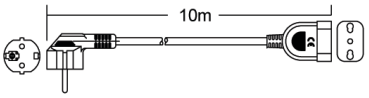
Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 6 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina 3 poli Schuko 16A - Presa Italia Bipasso

Caratteristiche
Colore cavo: Arancione
Lunghezza Cavo: 10m
Formazione cavo: 3 x 1.5mm²
Tipo Cavo: Tondo, Anti-schiacciamento
Portata: 16A
Tensione massima: 250V
Nome tecnico: H05VV-F

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Schuko

Connettore B
Tipo Connettore B: Presa Bipasso



Connettori lato A	Connettori lato B
Spina 3 poli Shuko	Presa Italia Bi-Passo

Articolo	Codice EAN
23-003/10KIB	8 017443 632356

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 5 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Prolunga Avvolgibile con prese Italia/Schuko

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Tipo Cavo: Tondo
Portata: 10A
Tensione massima: 250V
Nome tecnico: H05W-F

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Italia 16A Dritto

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina 3 poli Italia 16A	Presa Italia Bi-Passo

Articolo	Lunghezza Cavo	Formazione cavo	Tipo Connettore B	Codice EAN
23-040/5	5m	3 x 1mm²	2x Presa Bipasso Dritto	8 017443 556430
23-040/10	10m	3 x 1.5mm²	4x Presa Universale Dritto	8 017443 556423

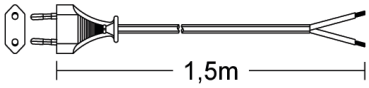
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Cavi di alimentazione

Spina 2 poli Europa - Cavo Spellato

Caratteristiche
Lunghezza Cavo: 1.5m
Formazione cavo: 2 x 0.75mm²
Tipo Cavo: Piatto
Portata: 2.5A
Tensione massima: 250V
Nome tecnico: H03WH2-F

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina 2 poli Europa Dritto



Connettore B
Tipo Connettore B: Cavo Spellato

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina 2 poli Europa	Cavo Spellato

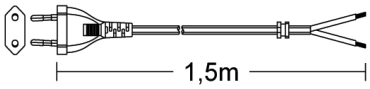
Articolo	Colore cavo	Codice EAN
23-001A	Nero	8 017443 019379
23-001WA	Bianco	8 017443 599680

Confezione: Sacchetto da 25pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 25pz.
Multiplo di vendita: 25pz.

Spina 2 poli Europa - Cavo Spellato

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Lunghezza Cavo: 1.5m
Formazione cavo: 2 x 0.75mm²
Tipo Cavo: Piatto
Portata: 2.5A
Tensione massima: 250V
Nome tecnico: H03WH2-F

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina 2 poli Europa Dritto



Connettore B
Tipo Connettore B: Cavo Spellato

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina 2 poli Europa	Cavo Spellato

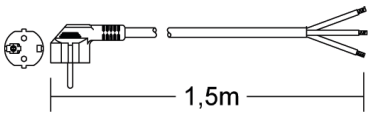
Articolo	Codice EAN
23-001/4	8 017443 019386

Confezione: Sacchetto da 25pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 25pz.
Multiplo di vendita: 25pz.

Spina Schuko 90° - Cavo Spellato

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Lunghezza Cavo: 1.5m
Formazione cavo: 3 x 0.75mm²
Tipo Cavo: Tondo
Portata: 10A
Tensione massima: 250V
Nome tecnico: H05W-F

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Schuko 90°



Connettore B
Tipo Connettore B: Cavo Spellato

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina Schuko 90°	Cavo Spellato

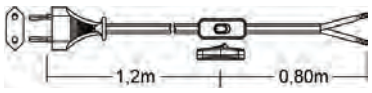
Articolo	Codice EAN
23-001/1A	8 017443 019171

Confezione: Sacchetto da 25pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 25pz.
Multiplo di vendita: 25pz.

Cavo rete 2x0,75 con interruttore volante

Caratteristiche
Lunghezza Cavo: 2m
Formazione cavo: 2 x 0.75mm²
Tipo Cavo: Piatto
Portata: 2.5A
Tensione massima: 250V
Nome tecnico: H03VVH2-F
Interruttore: Volante

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina 2 poli Europa Dritto



Connettore B
Tipo Connettore B: Cavo Spellato

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina 2 poli Europa	Cavo Spellato

Articolo	Colore cavo	Codice EAN
23-001/20B	Nero	8 017443 629172
23-001/20WB	Bianco	8 017443 629196

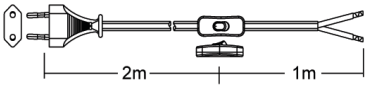
Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Cavo rete 2x0,75 con interruttore volante

Caratteristiche
Lunghezza Cavo: 3m
Formazione cavo: 2 x 0.75mm²
Tipo Cavo: Piatto
Portata: 2.5A
Tensione massima: 250V
Nome tecnico: H03VVH2-F
Interruttore: Volante

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina 2 poli Europa Dritto

Connettore B
Tipo Connettore B: Cavo Spellato



Connettori lato A: Spina 2 poli Europa
Connettori lato B: Cavo Spellato

Articolo	Colore cavo	Codice EAN
23-001/21B	Nero	8 017443 632332
23-001/21WB	Bianco	8 017443 632349

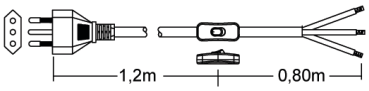
Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Cavo rete 3x0,75 con interruttore volante

Caratteristiche
Lunghezza Cavo: 2m
Formazione cavo: 3 x 0.75mm²
Tipo Cavo: Tondo
Portata: 10A
Tensione massima: 250V
Nome tecnico: H03VVH2-F
Interruttore: Volante

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Italia Dritto

Connettore B
Tipo Connettore B: Cavo Spellato



Connettori lato A: Spina 3 poli Italia
Connettori lato B: Cavo Spellato

Articolo	Colore cavo	Codice EAN
23-006/20B	Nero	8 017443 629257
23-006/20WB	Bianco	8 017443 629271

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Cavo rete 2x0,75 con interruttore da pavimento

Caratteristiche
Lunghezza Cavo: 3m
Formazione cavo: 2 x 0.75mm²
Tipo Cavo: Lineare
Portata: 2.5A
Tensione massima: 250V
Nome tecnico: H03VVH2-F
Interruttore: A pedale

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina 2 poli Europa Dritto

Connettore B
Tipo Connettore B: Cavo Spellato

Connettori lato A: Spina 2 poli Europa
Connettori lato B: Cavo Spellato

Articolo	Colore cavo	Codice EAN
23-001/22B	Nero	8 017443 629219
23-001/22WB	Bianco	8 017443 629233

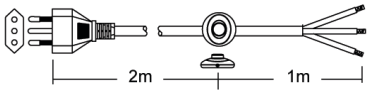
Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Cavo rete 3x0,75 con interruttore da pavimento

Caratteristiche
Lunghezza Cavo: 3m
Formazione cavo: 3 x 0.75mm²
Tipo Cavo: Tondo
Portata: 10A
Tensione massima: 250V
Nome tecnico: H03VVH2-F
Interruttore: A pedale

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Italia Dritto

Connettore B
Tipo Connettore B: Cavo Spellato



Connettori lato A: Spina 3 poli Italia
Connettori lato B: Cavo Spellato

Articolo	Colore cavo	Codice EAN
23-006/22B	Nero	8 017443 629295
23-006/22WB	Bianco	8 017443 629318

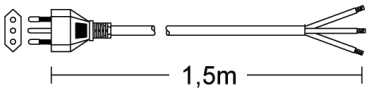
Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina 3 poli Italia - Cavo Spellato

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Lunghezza Cavo: 1.5m
Formazione cavo: 3 x 0.75mm²
Tipo Cavo: Tondo
Portata: 10A
Tensione massima: 250V
Nome tecnico: H05W-F

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Italia 10A Dritto

Connettore B
Tipo Connettore B: Cavo Spellato



Connettori lato A	Connettori lato B
Spina 3 poli Italia	Cavo Spellato

Articolo	Codice EAN
23-006A	8 017443 019201

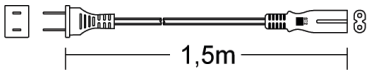
Confezione: Sacchetto da 25pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 25pz.
Multiplo di vendita: 25pz.

Spina America - Spina IEC320 C7

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Lunghezza Cavo: 1.5m
Formazione cavo: 2 x 0.75mm²
Tipo Cavo: Tondo
Sezione conduttori: AGW18
Portata: 10A
Tensione massima: 125V

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina America Dritto

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina IEC320 C7 Dritto



Connettori lato A	Connettori lato B
Spina America	Spina IEC320 C7

Articolo	Codice EAN
23-007/8A	8 017443 529267

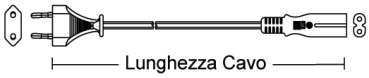
Confezione: Sacchetto da 25pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 25pz.
Multiplo di vendita: 25pz.

Spina 2 Poli Europa - Spina IEC320 C7

Caratteristiche
Formazione cavo: 2 x 0.75mm²
Tipo Cavo: Piatto
Portata: 2.5A
Tensione massima: 250V
Nome tecnico: H03WH2-F

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina 2 poli Europa Dritto

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina IEC320 C7 Dritto



Connettori lato A	Connettori lato B
Spina 2 poli Europa	Spina IEC320 C7

Articolo	Colore cavo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
23-008A	Nero	1.5m	8 017443 019263
23-008/3A	Nero	3m	8 017443 612211

Confezione: Sacchetto da 25pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 25pz.
Multiplo di vendita: 25pz.

Articolo	Colore cavo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
23-008B	Nero	1.5m	8 017443 545700
23-008WB	Bianco	1.5m	8 017443 629325
23-008/3B	Nero	3m	8 017443 630796

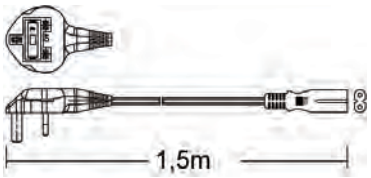
Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina 3 poli Inglese - Spina IEC320 C7

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Lunghezza Cavo: 1.5m
Formazione cavo: 2 x 0.75mm²
Tipo Cavo: Piatto
Portata: 2.5A
Tensione massima: 250V
Nome tecnico: H03WH2-F

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina 3 poli Inglese 90°

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina IEC320 C7 Dritto



Connettori lato A	Connettori lato B
Spina 3 poli Inglese	Spina IEC320 C7

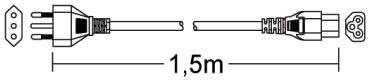
Articolo	Codice EAN
23-010/8A	8 017443 529274

Confezione: Sacchetto da 25pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 25pz.
Multiplo di vendita: 25pz.

Spina 3 poli Italia - Spina IEC320 C5

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Lunghezza Cavo: 1.5m
Formazione cavo: 3 x 0.75mm²
Tipo Cavo: Tondo
Portata: 2.5A
Tensione massima: 250V
Nome tecnico: H05W-F

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Italia 10A Dritto



Connettore B
Tipo Connettore B: Spina IEC320 C5 Dritto

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina 3 poli Italia	Spina IEC320 C5

Articolo	Codice EAN
23-023A	8 017443 529502

Confezione: Sacchetto da 25pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 25pz.
Multiplo di vendita: 25pz.

Articolo	Codice EAN
23-023B	8 017443 661776

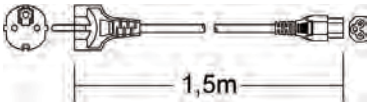
Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina 3 poli Schuko - Spina IEC320 C5

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Lunghezza Cavo: 1.5m
Formazione cavo: 3 x 0.75mm²
Tipo Cavo: Tondo
Portata: 2.5A
Tensione massima: 250V
Nome tecnico: H05W-F

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Schuko Dritto

Connettore B
Tipo Connettore B: Spina IEC320 C5 Dritto



Connettori lato A	Connettori lato B
Spina 3 poli Shuko	Spina IEC320 C5

Articolo	Codice EAN
23-024A	8 017443 529519

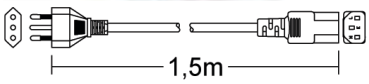
Confezione: Sacchetto da 25pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 25pz.
Multiplo di vendita: 25pz.

Articolo	Codice EAN
23-024B	8 017443 661769

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina 3 poli Italia - Presa IEC320 C13

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Lunghezza Cavo: 1.5m
Formazione cavo: 3 x 0.75mm²
Tipo Cavo: Tondo
Portata: 10A
Tensione massima: 250V
Nome tecnico: H05VV-F



Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Italia 10A Dritto

Connettore B
Tipo Connettore B: Presa IEC320 C13 Dritto

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina 3 poli Italia	Spina IEC320 C13

Articolo	Codice EAN
23-025A	8 017443 019300

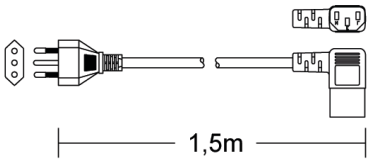
Confezione: Sacchetto da 25pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 25pz.
Multiplo di vendita: 25pz.

Articolo	Codice EAN
23-025B	8 017443 636866

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina 3 poli Italia - Presa IEC320 C13

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Lunghezza Cavo: 1.5m
Formazione cavo: 3 x 0.75mm²
Tipo Cavo: Tondo
Portata: 10A
Tensione massima: 250V
Nome tecnico: H05W-F



Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Italia 10A Dritto

Connettore B
Tipo Connettore B: Presa IEC320 C13 90°

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina 3 poli Italia	Spina IEC320 C13

Articolo	Codice EAN
23-026A	8 017443 019324

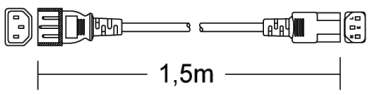
Confezione: Sacchetto da 25pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 25pz.
Multiplo di vendita: 25pz.

Articolo	Codice EAN
23-026B	8 017443 661783

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina IEC320 C14 - Presa IEC320 C13

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Lunghezza Cavo: 1.5m
Formazione cavo: 3 x 0.75mm²
Tipo Cavo: Tondo
Portata: 10A
Tensione massima: 250V
Nome tecnico: H05W-F



Connettore A
Tipo Connettore A: Spina IEC320 C14 Dritto

Connettore B
Tipo Connettore B: Presa IEC320 C13 Dritto

Connettori lato A	Connettori lato B
Presa IEC320 C14	Spina IEC320 C13

Articolo	Codice EAN
23-028A	8 017443 528635

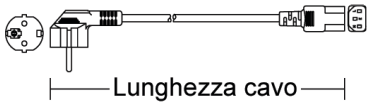
Confezione: Sacchetto da 25pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 25pz.
Multiplo di vendita: 25pz.

Articolo	Codice EAN
23-028B	8 017443 661806

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina Schuko 90° - Presa IEC320 C13

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Formazione cavo: 3 x 0.75mm²
Tipo Cavo: Tondo
Portata: 10A
Tensione massima: 250V
Nome tecnico: H05W-F



Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Schuko 90°

Connettore B
Tipo Connettore B: Presa IEC320 C13 Dritto

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina Schuko 90°	Spina IEC320 C13

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
23-027A	1.5m	8 017443 019348
23-027/2.5A	2.5m	8 017443 651944

Confezione: Sacchetto da 25pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 25pz.
Multiplo di vendita: 25pz.

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
23-027B	1.5m	8 017443 661790

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

ADATTATORI

Da spina Europa a presa America

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Colore: Bianco

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 125V
Corrente max: 6A

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Termoplastico rinforzato
Materiale contatti: Lega di rame

Articolo	Codice EAN
23-20/1B	8 017443 661813

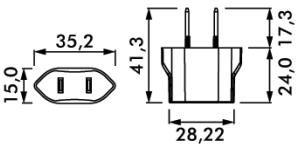
Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Da spina America a presa Europa

Caratteristiche Generali
Colore: Bianco

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 125V
Corrente max: 6A

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Termoplastico rinforzato
Materiale contatti: Lega di rame



Articolo	Codice EAN
23-22/1B	8 017443 661820

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore da spina Schuko a presa Universale

Adattatore universale da viaggio, utilizzabile in più di 150 paesi nel mondo per alimentare tutti i dispositivi elettronici. In particolare utilizzabile in Europa, Regno Unito, Stati Uniti e Australia.

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Colore: Bianco

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 240V
Corrente max: 10A

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Termoplastico rinforzato
Materiale contatti: Lega di rame

Articolo	Codice EAN
23-24/1	8 017443 657410

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Set di adattatori da viaggio

Kit universale da viaggio, utilizzabile in più di 150 paesi nel mondo per alimentare tutti i dispositivi elettronici. In particolare, le tre differenti prese ne consentono l'utilizzo in Europa, Regno Unito, Stati Uniti e Australia.

Composto da 6 adattatori singoli.
Con custodia in tessuto inclusa.

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Colore: Bianco

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 240V
Corrente max: 6A

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Termoplastico rinforzato
Materiale contatti: Lega di rame

Articolo	Codice EAN
23-26	8 017443 616578

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 50 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore da viaggio universale

Adattatore universale da viaggio, utilizzabile in più di 150 paesi nel mondo per alimentare tutti i dispositivi elettronici. In particolare utilizzabile in Europa, Regno Unito, Stati Uniti e Australia. Completo di custodia in tessuto.

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Colore: Bianco

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 240V
Corrente max: 6A

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Termoplastico rinforzato
Materiale contatti: Lega di rame

Attenzione
La spina Europa non è adatta per la presa schuko.
Il corpo non consente la connessione.

Articolo	Codice EAN
23-35	8 017443 567016

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Scatola di protezione stagna per spina e presa volante impermeabile - IP44

IP44

Box a chiusura ermetica per giunzioni elettriche. Possibilità di renderlo impermeabile riempendolo con gel impermeabile. Gel non fornito.
Grado di protezione: IP44
Dimensioni ø67x205mm.

Caratteristiche Generali
Marca: Join

Articoli correlati
Prolunghe: 23-003/10BPKB, 23-003/10KIB
Articoli: 23-003/12BPKB
Multiprese: 23-049/03, 23-049/04

Articolo	Codice EAN
23-41	8 017443 603677

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore da spina 3 poli 16A a presa Universale Italia P40

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Colore: Bianco
Tipo di prese: Universale Italia P40
Numero di prese Universali: 1
Tipo di spina: Italia 16A

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 250V
Potenza max collegabile: 1500W

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Termoplastico rinforzato
Materiale contatti: Lega di rame

Articolo	Codice EAN
23-45LB	8 017443 652170

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 50 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo	Codice EAN
23-45LBA	8 017443 652163

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Scatola da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore con prese Italia bipasso 10-16A e Universale Italia P40 - Interruttore con termico

Caratteristiche Generali
Colore: Bianco
Tipo di prese: Bipasso P17/11, Universale Italia P40
Numero di prese Bipasso: 2
Numero di prese Universali: 1
Tipo di spina: Italia 16A

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 250V
Potenza max collegabile: 1500W

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Termoplastico rinforzato
Materiale contatti: Lega di rame
Accensione: Con interruttore luminoso
Sistemi sicurezza: Alveoli protetti da contatti accidentali, Prese con protezione bimbi
Protezioni: Sovraccarico

Connettori lato A	Connettori lato B	
Spina 3 poli Italia 16A	Presa Italia Bi-Passo	Presa Schuko Bi-passo

Articolo	Codice EAN
23-045/01	8 017443 611061

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore con prese Italia bipasso 10-16A e Universale Italia P40 - con Interruttore e 2 prese USB 5V - 1A

Adattatore con spina 16A rotante e 2 porte USB
2 prese 2P+T 10/16A bipasso + 1 presa bipasso/schuko
Con 2 prese USB da 500 mAh
Ingresso USB: 110-230Vac 50-60Hz
Dimensioni (LxWxH): 4,5x8x11,5cm

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Colore: Bianco
Tipo di prese: Bipasso P17/11, Universale Italia P40
Numero di prese Bipasso: 2
Numero di prese Universali: 1
Tipo di spina: Italia 16A

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 250V
Corrente max: 16A
Potenza max collegabile: 1500W

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Termoplastico rinforzato
Materiale contatti: Lega di rame

Connettori lato A	Connettori lato B	
Spina 3 poli Italia 16A	Presa Schuko Bi-passo	Presa Italia Bi-Passo

Articolo	Codice EAN
23-045/02	8 017443 630659

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister
Prezzo per: 1 blister da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 blister da 1pz.

Adattatore rotante con 2 prese bipasso e 1 presa Universale Italia P40 con spina 10A - Interruttore con termico

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Colore: Bianco
Tipo di prese: Bipasso P17/11, Universale Italia P40
Numero di prese Bipasso: 2
Numero di prese Universali: 1
Tipo di spina: Italia 10A

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 250V
Corrente max: 10A
Potenza max collegabile: 1500W

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Plastico

Connettori lato A	Connettori lato B	
Spina 3 poli Italia 16A	Presa Schuko Bi-passo	Presa Italia Bi-Passo

Articolo	Codice EAN
23-045/03	8 017443 649750

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore con 2 prese bipasso e 1 Universale Italia P40 con spina 10A - con protezione da sovraccarico

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Colore: Bianco
Tipo di prese: Bipasso P17/11, Universale Italia P40
Numero di prese Bipasso: 2
Numero di prese Universali: 1
Tipo di spina: Italia 10A

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 250V
Corrente max: 10A
Potenza max collegabile: 1500W

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Plastico
Sistemi sicurezza: Alveoli protetti da contatti accidentali, Prese con protezione bimbi
Protezioni: Sovraccarico

Connettori lato A	Connettori lato B	
Spina 3 poli Italia	Presa Schuko Bi-passo	Presa Italia Bi-Passo

Articolo	Codice EAN
23-046/01	8 017443 649736

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore con 2 prese bipasso e 1 Universale Italia P40 con spina 16A

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Colore: Bianco
Tipo di prese: Bipasso P17/11, Universale Italia P40
Numero di prese Bipasso: 2
Numero di prese Universali: 1
Tipo di spina: Italia 16A

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 250V
Corrente max: 16A
Potenza max collegabile: 1500W

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Plastico

Connettori lato A	Connettori lato B	
Spina 3 poli Italia 16A	Presa Schuko Bi-passo	Presa Italia Bi-Passo

Articolo	Codice EAN
23-046/02	8 017443 649743

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Da spina 3 poli 10A a presa Schuko

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Colore: Bianco
Tipo di prese: Schuko P30
Numero di prese Schuko: 1
Tipo di spina: Italia 10A

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 250V
Potenza max collegabile: 1500W

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Termoplastico rinforzato
Materiale contatti: Lega di rame
Sistemi sicurezza: Alveoli protetti da contatti accidentali, Prese con protezione bimbi

Articolo	Codice EAN
23-46B	8 017443 529632

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 50 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo	Codice EAN
23-46BA	8 017443 580459

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Scatola da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Articolo	Codice EAN
23-46BAK	8 017443 666139

Confezione: Scatola da 20pz., Imballo: Scatola da 4 scatole
Prezzo per: 1pz. in scatola da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Da spina 3 poli 10A a presa Schuko - Nero

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Colore: Nero
Tipo di prese: Schuko P30
Numero di prese Schuko: 1
Tipo di spina: Italia 10A

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 250V
Potenza max collegabile: 1500W

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Termoplastico rinforzato
Materiale contatti: Lega di rame
Sistemi sicurezza: Alveoli protetti da contatti accidentali, Prese con protezione bimbi

Articolo	Codice EAN
23-46NA	8 017443 665811

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Scatola da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Articolo	Codice EAN
23-46NB	8 017443 669390

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 50 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Da spina 3 poli 16A a presa Schuko

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Colore: Bianco
Tipo di prese: Schuko P30
Numero di prese Schuko: 1
Tipo di spina: Italia 16A

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 250V
Potenza max collegabile: 1500W

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Termoplastico rinforzato
Materiale contatti: Lega di rame
Sistemi sicurezza: Alveoli protetti da contatti accidentali, Prese con protezione bimbi

Articolo	Codice EAN
23-47B	8 017443 529649

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 50 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo	Codice EAN
23-47BA	8 017443 580466

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Scatola da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Articolo	Codice EAN
23-47BAK	8 017443 666146

Confezione: Scatola da 20pz., Imballo: Scatola da 4 scatole
Prezzo per: 1pz. in scatola da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Adattatore da spina 3 poli 16 A a presa Schuko - Nero

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Colore: Nero
Tipo di prese: Schuko P30
Numero di prese Schuko: 1
Tipo di spina: Italia 16A

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 250V
Potenza max collegabile: 1500W

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Termoplastico rinforzato
Materiale contatti: Lega di rame
Sistemi sicurezza: Alveoli protetti da contatti accidentali, Prese con protezione bimbi

Articolo	Codice EAN
23-47NA	8 017443 665828

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Scatola da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Articolo	Codice EAN
23-47NB	8 017443 669406

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 50 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 500pz.

Da spina 3 poli 10A a 3 prese

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Colore: Bianco
Tipo di prese: Italia 10A P10
Numero di Prese Italia 10A: 3
Tipo di spina: Italia 10A
Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 250V
Potenza max collegabile: 1500W
Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Termoplastico rinforzato
Materiale contatti: Lega di rame

Articolo	Codice EAN
23-48B	8 017443 529656

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 50 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo	Codice EAN
23-48BA	8 017443 580473

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo	Codice EAN
23-48BAK	8 017443 666153

Confezione: Scatola da 20pz., Imballo: Scatola da 4 scatole
Prezzo per: 1pz. in scatola da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Da spina 3 poli Italia 10A a 2 prese 3 poli Italia 10A e 1 presa Schuko

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Colore: Bianco
Tipo di prese: Italia 10A P10, Schuko P30
Numero di prese Schuko: 1
Numero di Prese Italia 10A: 2
Tipo di spina: Italia 10A

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 250V
Potenza max collegabile: 1500W

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Termoplastico rinforzato
Materiale contatti: Lega di rame
Sistemi sicurezza: Alveoli protetti da contatti accidentali, Prese con protezione bimbi

Articolo	Codice EAN
23-49B	8 017443 529663

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 50 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 5pz.

Articolo	Codice EAN
23-49BA	8 017443 580664

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Scatola da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Articolo	Codice EAN
23-49BAK	8 017443 666191

Confezione: Scatola da 20pz., Imballo: Scatola da 4 scatole
Prezzo per: 1pz. in scatola da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Da spina 3 poli 16A a 3 prese bipasso

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Colore: Bianco
Tipo di prese: Bipasso P17/11
Numero di prese Bipasso: 3
Tipo di spina: Italia 16A

Caratteristiche Elettriche
Potenza max collegabile: 1500W

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Termoplastico rinforzato
Materiale contatti: Lega di rame

Connettori lato A	Connettori lato B
Spina 3 poli Italia 16A	Presa Italia Bi-Passo

Articolo	Codice EAN
23-51/2B	8 017443 643017

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Codice EAN
23-51/2BA	8 017443 642997

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Da spina 3 poli 16A a 3 prese bipasso

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Colore: Bianco
Tipo di prese: Bipasso P17/11
Numero di prese Bipasso: 3
Tipo di spina: Italia 16A

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 250V
Potenza max collegabile: 1500W

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Termoplastico rinforzato
Materiale contatti: Lega di rame
Sistemi sicurezza: Alveoli protetti da contatti accidentali, Prese con protezione bimbi

Articolo	Codice EAN
23-51B	8 017443 529670

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 50 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo	Codice EAN
23-51BA	8 017443 580480

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore da spina 3 poli 16A a 3 prese bipasso - Nero

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Colore: Nero
Tipo di prese: Bipasso P17/11
Numero di prese Bipasso: 3
Tipo di spina: Italia 16A

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 250V
Potenza max collegabile: 1500W

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Termoplastico rinforzato
Materiale contatti: Lega di rame
Sistemi sicurezza: Alveoli protetti da contatti accidentali, Prese con protezione bimbi

Articolo	Codice EAN
23-51NA	8 017443 665835

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo	Codice EAN
23-51NB	8 017443 669413

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 50 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Da spina 3 poli 16A a 2 prese 3 poli bipasso e 1 presa Universale Italia P40

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Colore: Bianco
Numero di prese Bipasso: 2
Numero di prese Schuko: 1
Tipo di spina: Italia 16A
Tipo di prese: Bipasso P17/11, Universale Italia

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 250V
Potenza max collegabile: 1500W

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Termoplastico rinforzato
Materiale contatti: Lega di rame
Sistemi sicurezza: Alveoli protetti da contatti accidentali, Prese con protezione bimbi

Articolo	Codice EAN
23-52B	8 017443 529687

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 50 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 5pz.

Articolo	Codice EAN
23-52BA	8 017443 580671

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Scatola da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo	Codice EAN
23-52BAK	8 017443 666184

Confezione: Scatola da 20pz., Imballo: Scatola da 4 scatole
Prezzo per: 1pz. in scatola da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Adattatore da spina 3 poli 16A a 2 prese bipasso e 1 presa Universale Italia P40 - Nero

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Colore: Nero
Tipo di prese: Bipasso P17/11, Universale Italia P40
Numero di prese Bipasso: 2
Numero di prese Universali: 1
Tipo di spina: Italia 16A

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 250V
Potenza max collegabile: 1500W

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Termoplastico rinforzato
Materiale contatti: Lega di rame
Sistemi sicurezza: Alveoli protetti da contatti accidentali, Prese con protezione bimbi

Articolo	Codice EAN
23-52NA	8 017443 665842

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Scatola da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo	Codice EAN
23-52NB	8 017443 669420

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 50 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 5pz.

Adattatore da spina 16 A a presa bipasso

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Colore: Bianco
Tipo di prese: Bipasso P17/11
Numero di prese Bipasso: 1
Tipo di spina: Italia 16A

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 250V
Potenza max collegabile: 1500W

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Termoplastico rinforzato
Materiale contatti: Lega di rame

Articolo	Codice EAN
23-58B	8 017443 556386

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 50 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo	Codice EAN
23-58BA	8 017443 580640

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Scatola da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Adattatore da spina Schuko a presa bipasso

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Colore: Bianco
Tipo di prese: Bipasso P17/11
Numero di prese Bipasso: 1
Tipo di spina: Schuko

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 250V
Potenza max collegabile: 1500W

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Termoplastico rinforzato
Materiale contatti: Lega di rame
Sistemi sicurezza: Alveoli protetti da contatti accidentali, Prese con protezione bimbi

Articolo	Codice EAN
23-56B	8 017443 556393

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 50 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo	Codice EAN
23-56BA	8 017443 580626

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Scatola da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Articolo	Codice EAN
23-56BAK	8 017443 666160

Confezione: Scatola da 20pz., Imballo: Scatola da 4 scatole
Prezzo per: 1pz. in scatola da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

INCREMENTA LE TUE VENDITE CON IL BOX ESPOSITIVO

Industriali

Adattatore da 1 Spina CEE 2P+T 16A a 2 Prese 2P+T 10/16A + 1 Presa Schuko

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Colore: Bianco
Tipo di prese: Bipasso, Schuko
Numero di prese Bipasso: 2
Numero di prese Schuko: 1
Tipo di spina: CEE 2P + T 16A

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 250V
Corrente max: 16A

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Termoplastico rinforzato
Materiale contatti: Lega di rame

Articolo	Codice EAN
23-71A	8 017443 613706

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore da 1 Spina 2P+T 16A a 1 Presa CEE 2P+T 16A

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Colore: Bianco
Tipo di prese: CEE 2P + T 16A
Tipo di spina: Italia 16A

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 250V
Corrente max: 16A

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Termoplastico rinforzato
Materiale contatti: Lega di rame

Articolo	Codice EAN
23-74A	8 017443 613713

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore da 1 Spina Schuko 16A a 1 Presa CEE 2P+T 16A

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Colore: Bianco
Tipo di prese: CEE 2P + T 16A
Tipo di spina: Schuko

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 250V
Corrente max: 16A

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Termoplastico rinforzato
Materiale contatti: Lega di rame

Articolo	Codice EAN
23-75A	8 017443 613744

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore da 1 Spina CEE 2P+T 16A a 1 Presa Universale

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Colore: Bianco
Tipo di prese: Universale
Numero di prese Universali: 1
Tipo di spina: CEE 2P + T 16A

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 250V
Corrente max: 16A

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Termoplastico rinforzato
Materiale contatti: Lega di rame

Articolo	Codice EAN
23-78A	8 017443 613720

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore da 1 Spina CEE 2P+T 16A a 2 Prese 2P+T 10/16A

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Colore: Bianco
Tipo di prese: Bipasso
Numero di prese Bipasso: 2
Tipo di spina: CEE 2P + T 16A

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 250V
Corrente max: 16A

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Termoplastico rinforzato
Materiale contatti: Lega di rame

Articolo	Codice EAN
23-79A	8 017443 613737

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

alpha SMART

PRESA Wi-Fi INTELLIGENTE

Presa Wi-Fi intelligente controllabile tramite smartphone.
La presa consente l'accensione e lo spegnimento di lampade, piccoli elettrodomestici e altri dispositivi elettrici alimentati a 230V.

La presa dispone inoltre di un misuratore di energia integrato per il monitoraggio del consumo in tempo reale e dello storico dell'energia consumata.

Scarica l'app Smart Life

Scarica su App Store

DISPONIBILE SU Google Play

CONTROLLO REMOTO

Accendi e spegni la presa Wi-Fi ovunque tu sia grazie all'App Smart Life sul tuo smartphone.

AUTOMAZIONI E SCENARI

Imposta regole predefinite per l'accensione o spegnimento della presa al verificarsi di determinate condizioni.

PROGRAMMI E TIMER

Crea programmi per gestire accensione e spegnimento automatico a un determinato orario.

MONITORAGGIO CONSUMI

Visualizza la tensione di rete, corrente assorbita e il consumo dei dispositivi collegati alla presa.

Temporizzatori

Presa intelligente Wi-Fi bipasso 10-16A - spina 16A

Presa Wi-Fi intelligente controllabile tramite smartphone.
La presa consente l'accensione e lo spegnimento di lampade, piccoli elettrodomestici e altri dispositivi elettrici alimentati a 230V.
La presa dispone inoltre di un misuratore di energia integrato per il monitoraggio del consumo in tempo reale e dello storico dell'energia consumata.

L'App di controllo denominata Smart Life di Tuya è scaricabile gratuitamente dall'App Store per iOS o da Google Play per Android.
Compatibile con i sistemi Amazon Alexa e Google Assistant attraverso i quali è possibile il controllo vocale.

Controllo remoto
Accendi e spegni la presa Wi-Fi ovunque tu sia grazie all'App sul tuo smartphone.

Programmi e Timer
Crea programmi per gestire l'accensione e lo spegnimento automatico a un determinato orario.

Automazioni e scenari
Imposta regole predefinite per l'accensione o spegnimento della presa al verificarsi di determinate condizioni.

Monitoraggio consumi
Visualizza la tensione di rete, la corrente assorbita e il consumo dei dispositivi collegati alla presa.

Caratteristiche Generali
Marca: JOlight
Colore: Bianco
Numero di prese Bipasso: 1
Numero di Prese Italia 16A: 1
Tipo di spina: Italia 16A

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 250V
Corrente max: 16A
Potenza max collegabile: 3500W

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Termoplastico

Protocollo Wi-Fi supportato: IEEE 802.11 b/g/n 2.4Ghz

Articolo	Codice EAN
23-50/IT16	8 017443 653825

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Timer meccanico giornaliero con switch

Timer meccanico che permette di programmare l'accensione all'orario desiderato di apparecchi elettrici ad esso collegati come lampade ed elettrodomestici.

Facile da utilizzare: è sufficiente inserirlo in una normale presa di corrente.
Permette di accendere/spegnere il dispositivo fino a 96 volte per giorno con intervalli di 15 minuti.
Dotato di interruttore per funzionamento continuo.
Precisione di programmazione 1 minuto.
Adatto per uso interno.

Tensione: 200-240Vac Max
Corrente: 16A Max
Potenza: 3500W Max
Spina italia 16A
Presa italia bipasso 10/16A
Dimensioni (LxWxH): 120x80x74mm

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Corrente: 16A
Tensione: 230 Vac

Articolo	Codice EAN
23-60	8 017443 552142

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 8 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Timer settimanale digitale multifunzione verticale

Per programmare gli apparecchi elettrici ad esso collegati.
Compatto e con connessione verticale.
Programmazione giornaliera , settimanale, feriale, festiva, a giorni alterni. Display LCD e batteria interna ricaricabile per non perdere le funzioni impostate.
Tensione: 220-240V~ Spina Italia 3 poli
Corrente: 16A Max
Potenza: 3600W Max

Attenzione: Il non utilizzo del dispositivo determina la scarica della batteria interna.

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Corrente: 16A
Tensione: 230 Vac

Articolo	Codice EAN
23-62	8 017443 552159

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 8 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Timer settimanale digitale

Per Programmare gli apparecchi elettrici ad esso collegati. Dotati di 8 diverse programmazioni giornaliere e settimanali .
Display LCD e batteria interna ricaricabile per memorizzare le funzioni impostate.
Tensione: 220-240V~ Spina Italia 3 poli
Corrente: 16A
Potenza: 3600W Max

Attenzione: Il non utilizzo del dispositivo determina la scarica della batteria interna.

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Corrente: 16A
Tensione: 230 Vac

IP20

Articolo	Codice EAN
23-64	8 017443 552166

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 8 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Strumento multifunzione

Tensione: 230Vac 50Hz
Potenza: 3600W Max
Range di misura V: 195-276 Vac
Precisione di misura della tensione: ±1%
Range di misura della corrente: 0,01-16 A
Precisione di misura della corrente: ±1% o ±0.01A
Range di misura della potenza: 0,2-4416W
Precisione della misura della potenza: ±1% or ±0.2W
Range della misura di Wh: 0-9999.9KWh
Range di misura della frequenza: 45-65 Hz
Precisione oraria: ±1min. per mese
Calcolo del costo potenza: <0.5W
Temperatura di funzionamento: -10°C/+40°C
Batterie: 3 x 1,5V (LR44/AG13)
Vita batterie circa 3 mesi ad apparecchio non alimentato.

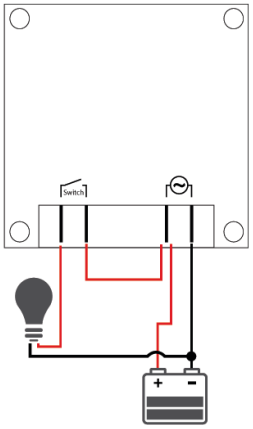
Attenzione: Il non utilizzo del dispositivo determina la scarica della batteria interna.

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Corrente: 16A
Tensione: 230 Vac

Articolo	Codice EAN
23-68	8 017443 585379

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 8 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Timer digitale settimanale



Timer digitale che permette di programmare l'accensione all'orario desiderato di apparecchi elettrici ad esso collegati come lampade ed elettrodomestici.

Permette di accendere/spegnere il dispositivo fino a 16 volte per giorno.
Dotato di modalità per il funzionamento continuo.
Precisione di programmazione 1 minuto.
Adatto per uso interno.
Collegamenti tramite morsetti faston 6,3mm
Tensione d'ingresso: 12 o 24Vdc (in base al modello)
Corrente: 16A Max
Potenza: 192W o 384W Max

Caratteristiche Generali

Marca: Join
Corrente: 16A

Articolo	Tensione d'ingresso	Codice EAN
23-272	12 Vdc	8 017443 630574
23-274	24 Vdc	8 017443 630581

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 8 scatole
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

SCOPRI LA GAMMA
ALPHA SOLAR

Alpha Solar

CONNETTORI

Presa volante bipasso 10/16A - Bianca

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Genere: Presa
Tipo Connettore: Bipasso
Colore: Bianco
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 250V
Potenza max: 1500W

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato
Materiale Contatto: Lega di rame

Articolo	Codice EAN
23-54B	8 017443 556300

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 50 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo	Codice EAN
23-54BA	8 017443 580572

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Scatola da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Presa volante bipasso 10/16A - Nera

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Genere: Presa
Tipo Connettore: Bipasso
Colore: Nero
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 250V
Potenza max: 1500W

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato
Materiale Contatto: Lega di rame

Articolo	Codice EAN
23-54N	8 017443 556317

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 50 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo	Codice EAN
23-54NA	8 017443 580589

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Scatola da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa di connessione Schuko 16A 250V - Bianca

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Genere: Presa
Colore: Bianco
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 16A
Tensione max: 250V

Caratteristiche Meccaniche
Terminazione: serraggio a vite
Montaggio connettore: volante

Articolo	Codice EAN
23-50/06B	8 017443 650039

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 20 polybag
Prezzo per: 1 polybag da 1pz.
Multiplo di vendita: 5 polybag da 1pz.

Presa di connessione Schuko 16A 250V - Nera

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Genere: Presa
Colore: Nero
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 16A
Tensione max: 250V

Caratteristiche Meccaniche
Terminazione: serraggio a vite
Montaggio connettore: volante

Articolo	Codice EAN
23-50/06N	8 017443 650046

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 20 polybag
Prezzo per: 1 polybag da 1pz.
Multiplo di vendita: 5 polybag da 1pz.

Spine di alimentazione

Spina di connessione Schuko 16A, 2P+T

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Genere: Spina
Tipo Connettore: Schuko
Colore: Bianco
Orientamento: 90°

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 16A
Tensione max: 250V
Potenza max: 1500W

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato
Materiale Contatto: Lega di rame

Articolo	Codice EAN
23-50/01	8 017443 611146

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 100 polybag
Prezzo per: 1 polybag da 1pz.
Multiplo di vendita: 5 polybag da 1pz.

Spina di connessione Schuko 16A 250V - Bianca

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Genere: Spina
Tipo Connettore: Schuko
Colore: Bianco
Orientamento: 90°

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 16A
Tensione max: 250V

Caratteristiche Meccaniche
Terminazione: serraggio a vite
Montaggio connettore: volante

Articolo	Codice EAN
23-50/03B	8 017443 649972

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 20 polybag
Prezzo per: 1 polybag da 1pz.
Multiplo di vendita: 10 polybag da 1pz.

Spina di connessione Schuko 16A 250V - Nera

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Genere: Spina
Tipo Connettore: Schuko
Colore: Nero
Orientamento: 90°

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 16A
Tensione max: 250V

Caratteristiche Meccaniche
Terminazione: serraggio a vite
Montaggio connettore: volante

Articolo	Codice EAN
23-50/03N	8 017443 649989

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 20 polybag
Prezzo per: 1 polybag da 1pz.
Multiplo di vendita: 10 polybag da 1pz.

Spina di connessione Schuko 16A 250V - Bianca

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Genere: Spina
Tipo Connettore: Schuko
Colore: Bianco

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 16A
Tensione max: 250V

Caratteristiche Meccaniche
Terminazione: serraggio a vite
Montaggio connettore: volante

Articolo	Codice EAN
23-50/04B	8 017443 649996

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 20 polybag
Prezzo per: 1 polybag da 1pz.
Multiplo di vendita: 5 polybag da 1pz.

Spina di connessione Schuko 16A 250V - Nera

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Genere: Spina
Tipo Connettore: Schuko
Colore: Nero

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 16A
Tensione max: 250V

Caratteristiche Meccaniche
Terminazione: serraggio a vite
Montaggio connettore: volante

Articolo	Codice EAN
23-50/04N	8 017443 650008

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 20 polybag
Prezzo per: 1 polybag da 1pz.
Multiplo di vendita: 5 polybag da 1pz.

Spina di connessione Schuko piatta 16A 250V - Slim - Bianca

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Genere: Spina
Tipo Connettore: Schuko
Colore: Bianco
Orientamento: 90°

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 16A
Tensione max: 250V

Caratteristiche Meccaniche
Terminazione: serraggio a vite
Montaggio connettore: volante

Articolo	Codice EAN
23-50/05B	8 017443 650015

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 20 polybag
Prezzo per: 1 polybag da 1pz.
Multiplo di vendita: 5 polybag da 1pz.

Spina di connessione Schuko piatta 16A 250V - Slim - Nera

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Genere: Spina
Tipo Connettore: Schuko
Colore: Nero
Orientamento: 90°

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 16A
Tensione max: 250V

Caratteristiche Meccaniche
Terminazione: serraggio a vite
Montaggio connettore: volante

Articolo	Codice EAN
23-50/05N	8 017443 650022

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 20 polybag
Prezzo per: 1 polybag da 1pz.
Multiplo di vendita: 5 polybag da 1pz.

Spina di connessione 3 poli Italia 10A - Bianca

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Genere: Spina
Tipo Connettore: Italia 10A
Colore: Bianco
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 250V
Potenza max: 1500W

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato
Materiale Contatto: Lega di rame

Articolo	Codice EAN
23-53/10B	8 017443 556263

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 100 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo	Codice EAN
23-53/10BA	8 017443 580527

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Scatola da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

INCREMENTA LE TUE VENDITE CON IL BOX ESPOSITIVO

SCAT.150

Spina di connessione 3 poli Italia 10A - Nera

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Genere: Spina
Tipo Connettore: Italia 10A
Colore: Nero
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 250V
Potenza max: 1500W

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato
Materiale Contatto: Lega di rame

Articolo	Codice EAN
23-53/10N	8 017443 556270

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 100 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo	Codice EAN
23-53/10NA	8 017443 580534

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Scatola da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina di connessione 3 poli 16A - Nera

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Genere: Spina
Tipo Connettore: Italia 16A
Colore: Nero
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 250V
Potenza max: 1500W

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato
Materiale Contatto: Lega di rame

Articolo	Codice EAN
23-53/16N	8 017443 556294

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 50 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo	Codice EAN
23-53/16NA	8 017443 580558

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Scatola da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina di connessione 3 poli 16A - Bianca

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Genere: Spina
Tipo Connettore: Italia 16A
Colore: Bianco
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 250V
Potenza max: 1500W

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato
Materiale Contatto: Lega di rame

Articolo	Codice EAN
23-53/16B	8 017443 556409

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 50 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo	Codice EAN
23-53/16BA	8 017443 580541

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Scatola da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina piatta 90° 10 A 2 poli + terra

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Genere: Spina
Tipo Connettore: Italia 10A
Colore: Bianco
Orientamento: 90°
Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 250V
Potenza max: 1500W
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato
Materiale Contatto: Lega di rame

Articolo	Codice EAN
23-55/10B	8 017443 556324

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 50 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo	Codice EAN
23-55/10BA	8 017443 580602

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Scatola da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina piatta asimmetrica 90° 10 A 2 poli + terra

Spina salva spazio asimmetria.
E' possibile assemblare la spina in due posizioni.
Caratteristiche Generali
Marca: Join
Genere: Spina
Tipo Connettore: Italia 10A
Colore: Bianco
Orientamento: 90°
Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 250V
Potenza max: 1500W
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato
Materiale Contatto: Lega di rame

Articolo	Codice EAN
23-55/10LBA	8 017443 613683

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Scatola da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina piatta 90° 16 A 2 poli + terra

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Genere: Spina
Tipo Connettore: Italia 16A
Colore: Bianco
Orientamento: 90°
Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 250V
Potenza max: 1500W
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato
Materiale Contatto: Lega di rame

Articolo	Codice EAN
23-55/16B	8 017443 556416

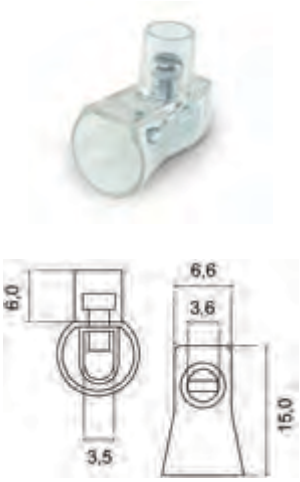
Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 50 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo	Codice EAN
23-55/16BA	8 017443 580619

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Scatola da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Morsetti

Morsetti volanti a cappuccio in policarbonato



Caratteristiche Generali
Marca: Join
Genere: Terminatore
Orientamento: Dritto
n. poli: 1

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 450V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Contatto: Policarbonato autoestinguente
Terminazione: ad avvitare
Sezione conduttori: 1.5mm²

Articolo	Codice EAN
532-07	8 017443 629394

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

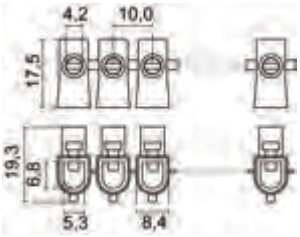
Morsetti volanti a cappuccio in policarbonato

Morsetto ad un polo adatto per giunge di cavi elettrici.

Caratteristiche Generali
Marca: Degson
Genere: Terminatore
Orientamento: Dritto
n. poli: 10

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 450V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Contatto: Policarbonato autoestinguente
Terminazione: ad avvitare



Articolo	Sez. conduttori max.	Codice EAN
532-09	2.5mm²	8 017443 629400
532-11	4mm²	8 017443 629417

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1 sacchetto da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 sacchetto da 1pz.

Articolo	Sez. conduttori max.	Codice EAN
532-13	6mm²	8 017443 629424

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 40 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

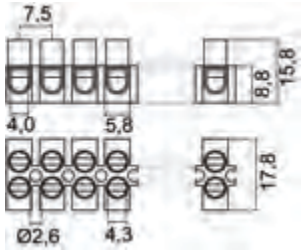
Morsetti "mammut"a vite

Corpo: PP, UL 94V-2
Terminali a vite
Barretta 12 poli separabili

Caratteristiche Generali
Marca: Degson
Genere: Morsetto
Orientamento: Dritto
n. poli: 12

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 450V

Caratteristiche Meccaniche
Terminazione: ad avvitare



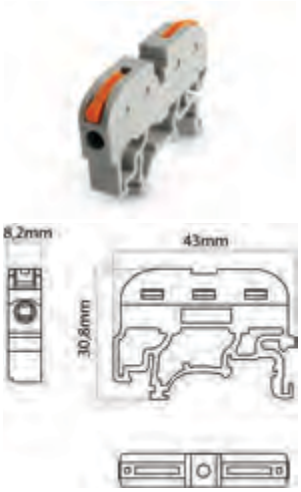
Articolo	Corrente max	Sezione conduttori	Codice EAN
542-08	24A	0.5-2.5mm²	8 017443 595965
542-12	41A	2.5-6mm²	8 017443 595989

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 40 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo	Corrente max	Sezione conduttori	Codice EAN
542-10	32A	0.5-4mm²	8 017443 595972
542-15	57A	6-10mm²	8 017443 595996

Confezione: Scatola da 10pz., Imballo: Scatola da 40 scatole
Prezzo per: 1pz. in scatola da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Connettore rapido serrafilo - un polo passante - 2 morsetti - Per barra guida DIN



Caratteristiche Generali
Marca: Join
Genere: Morsetto
n. poli: 1

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 32A
Tensione max: 250V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Poliamide
Materiale Contatto: Rame
Tipo contatto: a pressione
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 0.08-4mm²

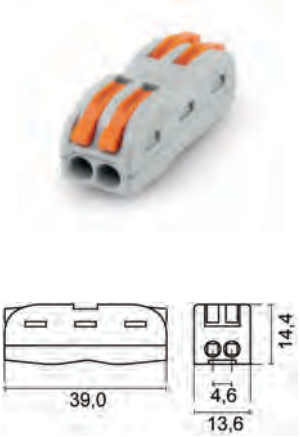
I connettori rapidi 542-21 sono adatti per il montaggio su barra guida DIN.

Posiziona la parte fissa sulla guida DIN e premi il connettore fino ad agganciarlo.
Per collegare i morsetti è sufficiente alzare la levetta arancione, inserire il filo nell'apposito foro ed abbassare la levetta.
Otterrai una connessione sicura ed affidabile con la massima rapidità senza danneggiare l'anima del conduttore.

Articolo	Codice EAN
542-21	8 017443 663879

Confezione: PolyBag da 5pz., Imballo: Sacchetto da 50 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Connettore rapido serrafilo - due poli passanti - 4 morsetti



Caratteristiche Generali
Marca: Join
Genere: Morsetto
Orientamento: Dritto
n. poli: 2
Sezione AWG: 28-12

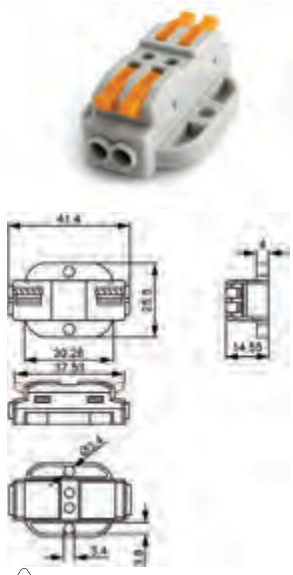
Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 24A
Tensione max: 250V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Poliamide
Materiale Contatto: Rame
Tipo contatto: a pressione
Terminazione: a pressione
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 0.08-4mm²

Articolo	Codice EAN
542-22	8 017443 652927

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Scatola da 50 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Connettore rapido serrafilo - due poli passanti - 4 morsetti - con base di fissaggio



Caratteristiche Generali
Marca: Join
Genere: Morsetto
n. poli: 2

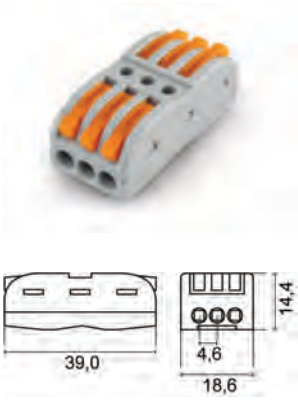
Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 32A
Tensione max: 250V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Poliamide
Materiale Contatto: Rame
Tipo contatto: a pressione
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 0.08-4mm²

Articolo	Codice EAN
542-22-1	8 017443 663848

Confezione: PolyBag da 5pz., Imballo: Scatola da 50 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Connettore rapido serrafilo - tre poli passanti - 6 morsetti



Caratteristiche Generali
Marca: Join
Genere: Morsetto
Orientamento: Dritto
n. poli: 3
Sezione AWG: 28-12

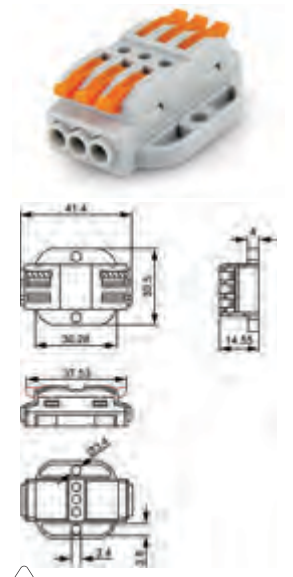
Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 24A
Tensione max: 250V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Poliamide
Materiale Contatto: Rame
Tipo contatto: a pressione
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 0.08-4mm²

Articolo	Codice EAN
542-23	8 017443 652934

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Scatola da 50 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Connettore rapido serrafilo - tre poli passanti - 6 morsetti - con base di fissaggio



Caratteristiche Generali
Marca: Join
Genere: Morsetto
n. poli: 3

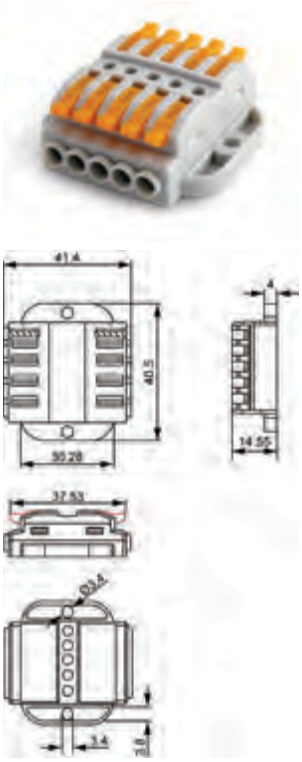
Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 32A
Tensione max: 250V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Poliamide
Materiale Contatto: Rame
Tipo contatto: a pressione
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 0.08-4mm²

Articolo	Codice EAN
542-23-1	8 017443 663855

Confezione: PolyBag da 5pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Connettore rapido serrafilo - cinque poli passanti - 10 morsetti - con base di fissaggio

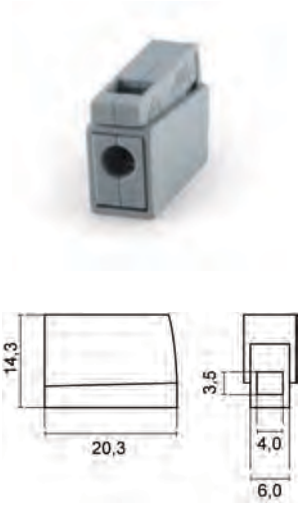


Caratteristiche Generali
Marca: Join
Genere: Morsetto
n. poli: 5
Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 32A
Tensione max: 250V
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Poliamide
Materiale Contatto: Rame
Tipo contatto: a pressione
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 0.08-4mm²

Articolo	Codice EAN
542-25-1	8 017443 663862

Confezione: PolyBag da 5pz., Imballo: Scatola da 50 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Terminale di chiusura 0,2-2,5mm² - 12AWG - 1P con collegamento a pressione



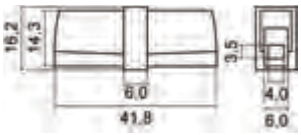
Caratteristiche Generali
Marca: Degson
Genere: Terminatore
Orientamento: Dritto
n. poli: 1
Sezione AWG: 22-12
Serie Fornitore: DG222-8.0-01P-11-00A(H)
Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 24A
Tensione max: 450V
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Poliamide
Materiale Contatto: Rame
Tipo contatto: a pressione
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 0.2-2.5mm²
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -40/105°C

Articolo	Codice EAN
542-50	8 017443 637122

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 50 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Morsetto passante 0,2-2,5mm 12AWG 1P - collegamento a pressione

Caratteristiche Generali
Marca: Degson
Genere: Terminatore
Orientamento: Dritto
n. poli: 1
Sezione AWG: 22-12
Serie Fornitore: DG224-8.0-01P-11-00A(H)
Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 24A
Tensione max: 450V
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Poliamide
Materiale Contatto: Rame
Tipo contatto: a pressione
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 0.2-2.5mm²
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -40/105°C

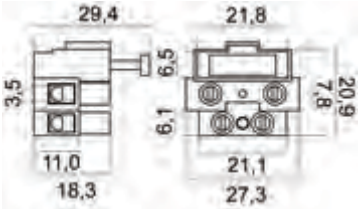


Articolo	Codice EAN
542-52	8 017443 637139

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 50 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Morsetti passanti con porta fusibile 5x20mm

Caratteristiche Generali
Marca: Degson
Tipo Connettore: Morsettiera
Orientamento: Dritto
Sezione AWG: 22-14
Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 6.3A
Tensione max: 250V
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Poliamide
Materiale Contatto: Rame
Tipo contatto: a vite
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 0.5-2.5mm²
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -40/105°C



Articolo	n. poli	Serie Fornitore	Codice EAN
542-42	2	DG801-02P-11-00A(H)	8 017443 637146
542-43	3	DG801-03P-11-00A(H)	8 017443 637153
542-45	5	DG801-05P-11-00A(H)	8 017443 637160

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 50 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

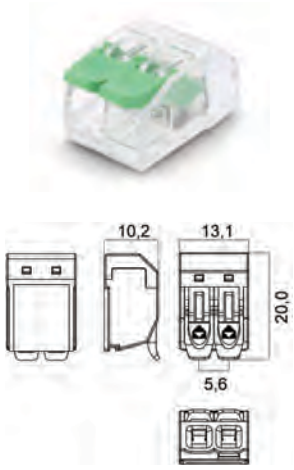
Connettore rapido serrafilo - singolo polo - 2 morsetti - per cavo 2,5mm² max

Caratteristiche Generali
Marca: Degson
Genere: Terminatore
Orientamento: Dritto
n. poli: 1
Sezione AWG: 28-12
Serie Fornitore: DG223-4.61-02P-11-00A(H)
Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 24A
Tensione max: 450V
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Poliamide
Materiale Contatto: Rame
Tipo contatto: a pressione
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 0.2-2.5mm²
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -40/105°C

Articolo	Codice EAN
542-62	8 017443 638273

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 50 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Connettore rapido serrafilo - singolo polo - 2 morsetti - per cavo 4mm² max



Caratteristiche Generali
Marca: Degson
Genere: Terminatore
n. poli: 1
n. terminali: 2
Sezione AWG: 12-24
Serie Fornitore: DG221
Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 32A
Tensione max: 450V
Caratteristiche Meccaniche
Tipo contatto: a pressione
Terminazione: a pressione
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 0.2-4mm²
Grado di protezione: IP20
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -40/85°C

Articolo	Codice EAN
542-62-01	8 017443 671089

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 50 sacchetti

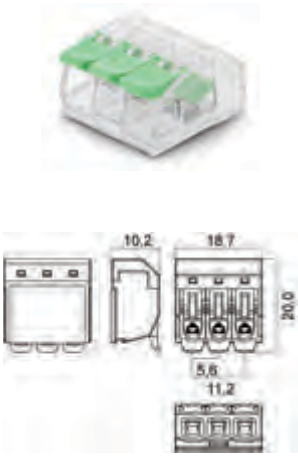
Connettore rapido serrafilo - singolo polo - 3 morsetti - per cavo 2,5mm² max

Caratteristiche Generali
Marca: Degson
Genere: Terminatore
Orientamento: Dritto
n. poli: 1
Sezione AWG: 28-12
Serie Fornitore: DG223-4.61-03P-11-00A(H)
Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 24A
Tensione max: 450V
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Poliamide
Materiale Contatto: Rame
Tipo contatto: a pressione
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 0.2-2.5mm²
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -40/105°C

Articolo	Codice EAN
542-63	8 017443 638280

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 50 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Connettore rapido serrafilo - singolo polo - 3 morsetti - per cavo 4mm² max

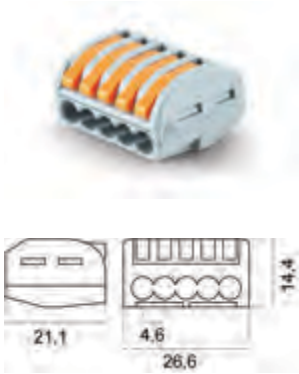


Caratteristiche Generali
Marca: Degson
Genere: Terminatore
n. poli: 1
n. terminali: 3
Sezione AWG: 12-24
Serie Fornitore: DG221
Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 32A
Tensione max: 450V
Caratteristiche Meccaniche
Tipo contatto: a pressione
Terminazione: a pressione
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 0.2-4mm²
Grado di protezione: IP20
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -40/85°C

Articolo	Codice EAN
542-63-01	8 017443 671096

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 50 sacchetti

Connettore rapido serrafilo - singolo polo - 5 morsetti - per cavo 2,5mm² max



Caratteristiche Generali
Marca: Degson
Genere: Terminatore
Orientamento: Dritto
n. poli: 1
Sezione AWG: 28-12
Serie Fornitore: DG223-4.61-05P-11-00A(H)
Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 24A
Tensione max: 450V
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Poliamide
Materiale Contatto: Rame
Tipo contatto: a pressione
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 0.2-2.5mm²
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -40/105°C

Articolo	Codice EAN
542-65	8 017443 638297

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 50 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Connettore rapido serrafilo - singolo polo - 5 morsetti - per cavo 4mm² max

Caratteristiche Generali
Marca: Degson
Genere: Terminatore
n. poli: 1
n. terminali: 5
Sezione AWG: 12-24
Serie Fornitore: DG221
Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 32A
Tensione max: 450V
Caratteristiche Meccaniche
Terminazione: a pressione
Sezione conduttori: 0.2-4mm²
Grado di protezione: IP20
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -40/85°C

Articolo	Codice EAN
542-65-01	8 017443 671102

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 50 sacchetti

Morsetto a pressione adatto per cavi 0,5-2,5mm² - con box di protezione contatti

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Genere: Morsetto
Orientamento: Dritto
n. poli: 2
n. terminali: 4
Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 16A
Tensione max: 450V
Caratteristiche Meccaniche
Tipo contatto: a pressione
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 0.5-2.5mm²
Grado di protezione: IP20
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/40°C

Articolo	Codice EAN
542-70-02	8 017443 649453

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Morsetto a pressione adatto per cavi 0,5-2,5mm² - con box di protezione contatti - 3 poli

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Genere: Morsetto
Orientamento: Dritto
n. poli: 3
n. terminali: 6
Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 16A
Tensione max: 450V
Caratteristiche Meccaniche
Tipo contatto: a pressione
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 0.5-2.5mm²
Grado di protezione: IP20

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/40°C

Articolo	Codice EAN
542-70-03	8 017443 649477

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Morsetto 3 poli 24A 250V con scatola di protezione - Nera

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Genere: Morsetto
Orientamento: Dritto
n. poli: 3
n. terminali: 3
Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 24A
Tensione max: 450V
Caratteristiche Meccaniche
Tipo contatto: a vite
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 0.5-2.5mm²
Grado di protezione: IP20
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/40°C
Classe di infiammabilità: UL 94 V-2

Articolo	Codice EAN
542-72-03	8 017443 649545

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1 sacchetto da 1pz.
Multiplo di vendita: 10 sacchetti da 1pz.

Morsetto 3 poli 24A 250V con scatola di protezione - Bianca

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Genere: Morsetto
Orientamento: Dritto
n. poli: 3
n. terminali: 3
Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 24A
Tensione max: 450V
Caratteristiche Meccaniche
Tipo contatto: a vite
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 0.5-2.5mm²
Grado di protezione: IP20
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/40°C

Articolo	Codice EAN
542-72-03W	8 017443 649552

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1 sacchetto da 1pz.
Multiplo di vendita: 10 sacchetti da 1pz.

CONNETTORI WATERPROOF

KIT.004

Connettori Waterproof

Connettore volante per giunta - 3 poli - IP68

Caratteristiche Generali
Genere: Morsetto
n. poli: 3

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 9A
Tensione max: 450V

Caratteristiche Meccaniche
Tipo contatto: a vite
Terminazione: ad avvitare
Sezione conduttori: 0.5-0.75mm²
Diametro cavo min: 5mm
Diametro cavo max: 7.5mm
Grado di protezione: IP68

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/40°C

IP68

Articolo	Codice EAN
44-90-03	8 017443 649569

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag
Prezzo per: 1 polybag da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.

Connettore volante per giunta - 3 poli - IP68

Caratteristiche Generali
Genere: Morsetto
n. poli: 3
n. terminali: 3

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 16A
Tensione max: 450V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PP
Tipo contatto: a vite
Terminazione: ad avvitare
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 0.5-2.5mm²
Diametro cavo min: 9mm
Diametro cavo max: 12mm
Grado di protezione: IP68

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/40°C

IP68

Articolo	Codice EAN
44-91-03	8 017443 649576

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag
Prezzo per: 1 polybag da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.

Connettore volante per giunta - 2 poli - IP68 - Senza necessità di utensili

Caratteristiche Generali
Genere: Morsetto
n. poli: 2

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 32A
Tensione max: 250V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Poliamide
Materiale Contatto: Rame
Tipo contatto: a pressione
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 0.5-4mm²
Grado di protezione: IP68

IP68

Articolo	Codice EAN
44-92-02	8 017443 654280

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 20 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Connettore volante per giunta - 3 poli - IP68 - Senza necessità di utensili

Caratteristiche Generali
Genere: Morsetto
n. poli: 3

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 32A
Tensione max: 250V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Poliamide
Materiale Contatto: Rame
Tipo contatto: a pressione
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 0.5-4mm²
Grado di protezione: IP68

IP68

Articolo	Codice EAN
44-92-03	8 017443 654297

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 20 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Connettore volante per giunta - 2 poli - IP68 - Senza necessità di utensili

Caratteristiche Generali
Genere: Morsetto
n. poli: 2

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 16A
Tensione max: 250V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Poliamide
Materiale Contatto: Rame
Tipo contatto: a pressione
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 0.08-2.5mm²
Grado di protezione: IP68

IP68

Articolo	Codice EAN
44-93-02	8 017443 654303

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 20 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Connettore da pannello - 2 poli - IP68 - Senza necessità di utensili

Caratteristiche Generali
Genere: Morsetto
n. poli: 2

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 16A
Tensione max: 250V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Poliamide
Materiale Contatto: Rame
Tipo contatto: a pressione
Montaggio connettore: pannello
Sezione conduttori: 0.08-2.5mm²
Grado di protezione: IP68

IP68

Articolo	Codice EAN
44-93-02P	8 017443 654310

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 20 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Connettore volante per giunta - 3 poli - IP68 - Senza necessità di utensili

Caratteristiche Generali
Genere: Morsetto
n. poli: 3

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 16A
Tensione max: 250V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Poliamide
Materiale Contatto: Rame
Tipo contatto: a pressione
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 0.5-2.5mm²
Grado di protezione: IP68

Articolo	Codice EAN
44-94-03	8 017443 654327

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 20 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

IP68

Connettore da pannello - 3 poli - IP68 - Senza necessità di utensili

Caratteristiche Generali
Genere: Morsetto
n. poli: 3

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 16A
Tensione max: 250V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Poliamide
Materiale Contatto: Rame
Tipo contatto: a pressione
Montaggio connettore: pannello
Sezione conduttori: 0.5-2.5mm²
Grado di protezione: IP68

Articolo	Codice EAN
44-94-03P	8 017443 654334

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 20 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

IP68

Connettore volante per giunta - 3 poli - IP68 - Senza necessità di utensili

Caratteristiche Generali
Genere: Morsetto
n. poli: 3

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 16A
Tensione max: 250V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Poliamide
Materiale Contatto: Rame
Tipo contatto: a pressione
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 0.75-4mm²
Grado di protezione: IP68

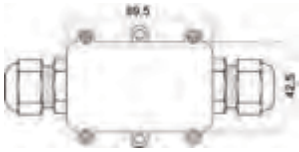
Articolo	Codice EAN
44-95-03	8 017443 654341

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 20 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

IP68

Scatole derivazione

Scatola di giunzione due vie - morsetto incluso 2 poli - 24A 450V - IP68



Caratteristiche Generali
Marca: Join
Genere: Morsetto
n. poli: 3

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 24A
Tensione max: 450V

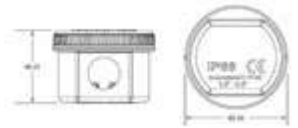
Caratteristiche Meccaniche
Terminazione: ad avvitare
Sezione conduttori: 0.5-2.5mm²
Diametro cavo min: 9mm
Diametro cavo max: 12mm
Grado di protezione: IP68
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/40°C

Articolo	Codice EAN
44-96-03	8 017443 649583

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag
Prezzo per: 1 polybag da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.

IP68

Scatola di giunzione due vie - morsetto incluso 3 poli - 24A 450V - IP66



Caratteristiche Generali
Marca: Join
Genere: Morsetto
n. poli: 3

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 24A
Tensione max: 450V

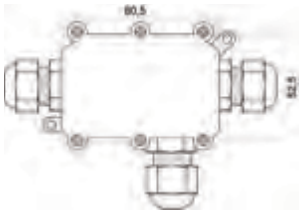
Caratteristiche Meccaniche
Terminazione: ad avvitare
Sezione conduttori: 0.5-2.5mm²
Diametro cavo min: 9mm
Diametro cavo max: 12mm
Grado di protezione: IP66
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/40°C

Articolo	Codice EAN
44-96-04	8 017443 663640

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

IP66

Scatola di giunzione tre vie - morsetto incluso 4 poli - 24A 450V - IP68



Caratteristiche Generali
Marca: Join
Genere: Morsetto
n. poli: 3

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 24A
Tensione max: 450V

Caratteristiche Meccaniche
Terminazione: ad avvitare
Sezione conduttori: 0.5-2.5mm²
Diametro cavo min: 9mm
Diametro cavo max: 12mm
Grado di protezione: IP68
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/40°C

Articolo	Codice EAN
44-98-04	8 017443 649590

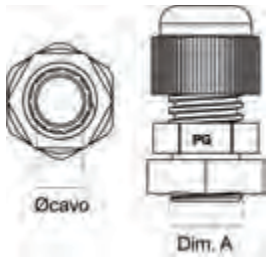
Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag
Prezzo per: 1 polybag da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.

IP68

Serracavi

Serracavi in nylon IP65

Caratteristiche Generali
Marca: Join



IP65

Articolo	Tipo	Diam. A	adatta per (tipo oggetto)	Codice EAN
514-07	PG-7	13mm	3-6,5	8 017443 584808
514-09	PG-9	15.5mm	4-8	8 017443 584815
514-11	PG-11	17mm	5-10	8 017443 584822
514-13.5	PG-13,5	18mm	6-12	8 017443 652019
514-16	PG-16	18.6mm	10-14	8 017443 584846
514-21	PG-21	22.5mm	13-18	8 017443 584853

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 50 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

PRODOTTI
FIRMATI ALPHA

Grande Qualità – Grande Risparmio

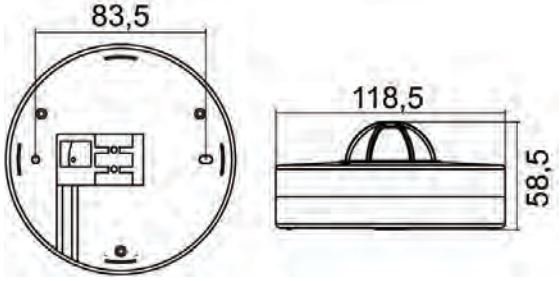
alpha+ elettronica®

SENSORI

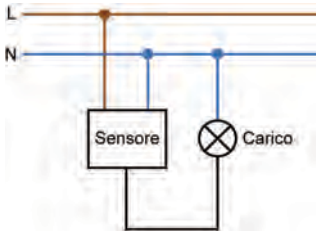
Sensore di movimento ad infrarossi da soffitto - 230Vac

CE IP20 μ

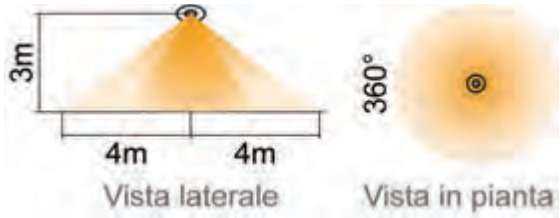
Dimensioni



Collegamento



Installazione a soffitto



Articolo	EAN Code
23-102	8 017443 609372

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Sensore circolare di movimento ad infrarossi per interno.

Caratteristiche Generali
Tipo di sensore: Infrarossi
Colore: Bianco

Caratteristiche Elettriche
TipoTensione: ac
Tens. funzionamento AC: 230Vac
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50Hz
Potenza massima carico capacitivo: 300W
Potenza massima carico resistivo: 1200W
Consumo energetico stand-by: 0.1W
Consumo energetico operativo: 0.45W
Classe Isolamento: II

Installazione
Luogo d'impiego: Interno
Montaggio: Soffitto
Altezza d'installazione: 3m
Campo di rilevamento: 360°
Range max di movimento: 8m

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 118.5 x 118.5 x 58.5mm
Grado di protezione: IP20

Regolazioni
Periodo di accensione: 5s - 9min
Livello di luminosità: 3 - 2000lux
Livello di sensibilità: 3 - 6m

Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -10 / 40°C

Sensore di movimento ad infrarossi da parete - 230Vac

CE IP44 μ

Articolo	Colore	Classe Isolamento	EAN Code
23-104	Bianco	II	8 017443 609389
23-104N	Nero	II	8 017443 622821

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Tipo di sensore: Infrarossi

Caratteristiche Elettriche
TipoTensione: ac
Tens. funzionamento AC: 230Vac
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50Hz
Potenza massima carico capacitivo: 300W
Potenza massima carico resistivo: 1200W
Consumo energetico stand-by: 0.1W
Consumo energetico operativo: 0.45W
Classe Isolamento: II

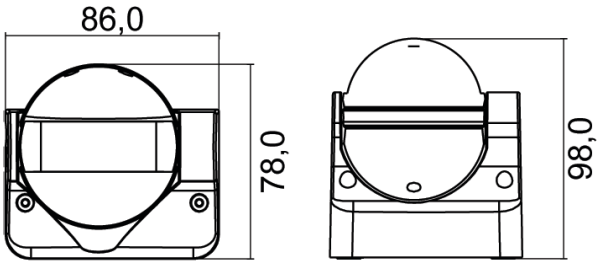
Installazione
Luogo d'impiego: Interno
Montaggio: Parete
Altezza d'installazione: 1.8 - 2.5m
Campo di rilevamento: 180°
Range max di movimento: 12m

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 86 x 78 x 98mm
Grado di protezione: IP44

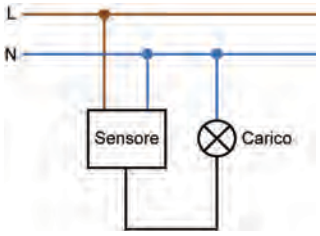
Regolazioni
Periodo di accensione: 10s - 7min
Livello di luminosità: 3 - 2000lux

Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -10 / 40°C

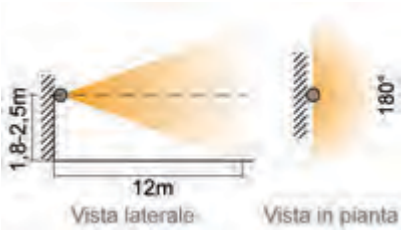
Dimensioni



Collegamento



Installazione a parete



SCOPRI
LA GAMMA
PULSANTI
ANTIVANDALO

Sensore di movimento ad infrarossi da parete - 230Vac

CE IP44 μ

Articolo	EAN Code
23-106	8 017443 609396

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Tipo di sensore: Infrarossi
Colore: Bianco

Caratteristiche Elettriche
TipoTensione: ac
Tens. funzionamento AC: 230Vac
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50Hz
Potenza massima carico capacitivo: 300W
Potenza massima carico resistivo: 1200W
Consumo energetico stand-by: 0.1W
Consumo energetico operativo: 0.45W

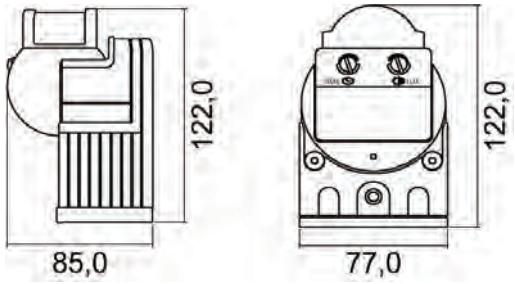
Installazione
Luogo d'impiego: Esterno
Montaggio: Parete
Altezza d'installazione: 1.8 - 2.5m
Campo di rilevamento: 180°
Range max di movimento: 12m

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 77 x 85 x 122mm
Grado di protezione: IP44

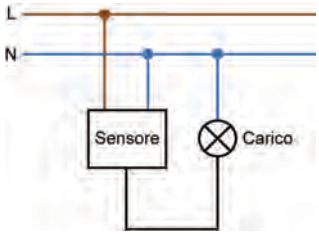
Regolazioni
Periodo di accensione: 10s - 7min
Livello di luminosità: 3 - 2000lux

Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -10 / 40°C

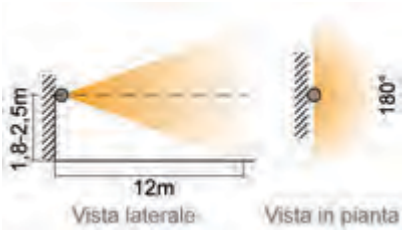
Dimensioni



Collegamento



Installazione a parete



Sensore di movimento ad infrarossi da parete - 230Vac

CE IP65 μ

Articolo	EAN Code
23-108	8 017443 619937

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 50 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Tipo di sensore: Infrarossi
Colore: Bianco

Caratteristiche Elettriche
TipoTensione: ac
Tens. funzionamento AC: 230Vac
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50-60Hz
Potenza massima carico capacitivo: 300W
Potenza massima carico resistivo: 1200W
Consumo energetico stand-by: 0.1W
Consumo energetico operativo: 0.45W

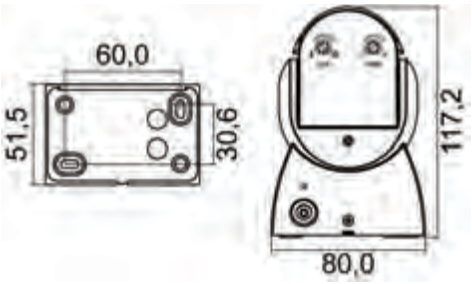
Installazione
Luogo d'impiego: Esterno
Montaggio: Parete
Altezza d'installazione: 1.8 - 2.5m
Campo di rilevamento: 180°
Range max di movimento: 12m

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 80 x 117.2 x 51.5mm
Grado di protezione: IP65

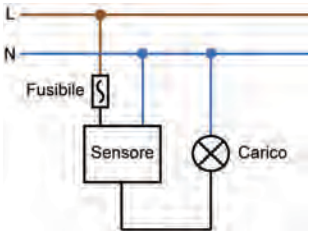
Regolazioni
Periodo di accensione: 10s - 15min
Livello di luminosità: 3 - 2000lux

Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -10 / 40°C

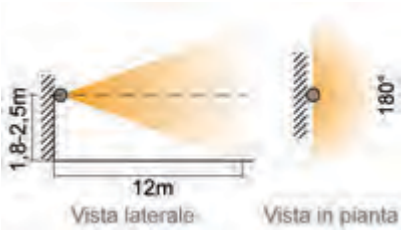
Dimensioni



Collegamento



Installazione a parete



Sensore di movimento ad infrarossi per soffitto da incasso - 230Vac

CE IP20 μ

Articolo	EAN Code
23-110	8 017443 619920

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 50 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Tipo di sensore: Infrarossi
Colore: Bianco

Caratteristiche Elettriche
TipoTensione: ac
Tens. funzionamento AC: 230Vac
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50-60Hz
Potenza massima carico capacitivo: 300W
Potenza massima carico resistivo: 1200W
Consumo energetico stand-by: 0.1W
Consumo energetico operativo: 0.45W

Installazione
Luogo d'impiego: Interno
Montaggio: Soffitto
Altezza d'installazione: 2.2 - 4m
Campo di rilevamento: 360°
Range max di movimento: 6m

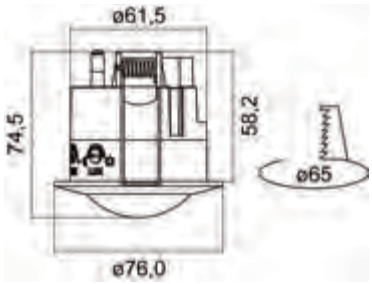
Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 76 x 76 x 75.6mm
Grado di protezione: IP20

Regolazioni
Periodo di accensione: 10s - 15min
Livello di luminosità: 3 - 2000lux

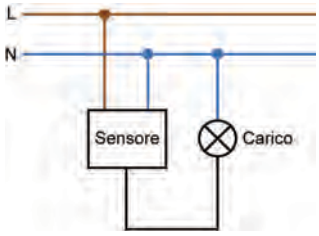
Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -10 / 40°C

Diametro foro incasso: 65mm

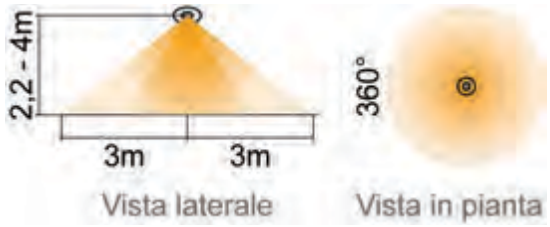
Dimensioni



Collegamento



Installazione a soffitto



Sensore di movimento ad infrarossi da parete - 230Vac

IP44 μ

Articolo	EAN Code
23-112	8 017443 619944

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 50 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Tipo di sensore: Infrarossi
Colore: Bianco

Caratteristiche Elettriche
TipoTensione: ac
Tens. funzionamento AC: 230Vac
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50-60Hz
Potenza massima carico capacitivo: 300W
Potenza massima carico resistivo: 1200W
Consumo energetico stand-by: 0.1W
Consumo energetico operativo: 0.45W

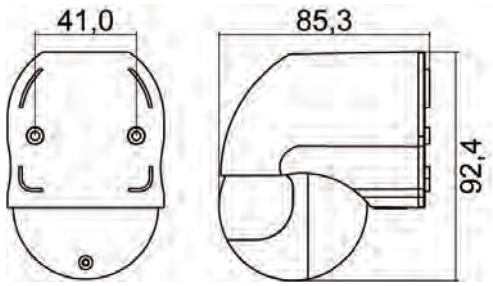
Installazione
Luogo d'impiego: Interno
Montaggio: Parete
Altezza d'installazione: 1.8 - 2.5m
Campo di rilevamento: 180°
Range max di movimento: 12m

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 84.6 x 91.6mm
Grado di protezione: IP44

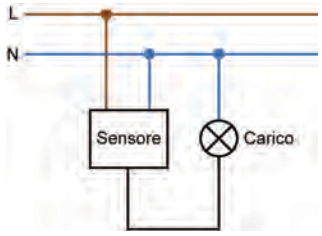
Regolazioni
Periodo di accensione: 10s - 7min
Livello di luminosità: 3 - 2000lux

Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -10 / 40°C

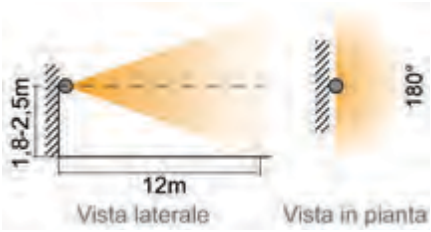
Dimensioni



Collegamento



Installazione a parete



Sensore di movimento ad infrarossi da parete ad angolo - 230Vac

CE IP44 μ

Articolo	EAN Code
23-114	8 017443 639348

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 50 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Tipo di sensore: Infrarossi
Colore: Bianco

Caratteristiche Elettriche
TipoTensione: ac
Tens. funzionamento AC: 230Vac
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50-60Hz
Potenza massima carico capacitivo: 400W
Potenza massima carico resistivo: 800W
Consumo energetico stand-by: 0.1W
Consumo energetico operativo: 0.5W

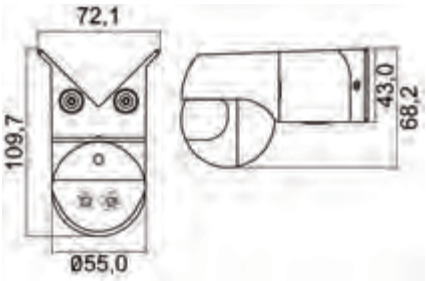
Installazione
Luogo d'impiego: Interno
Montaggio: Parete
Altezza d'installazione: 1.8 - 2.5m
Campo di rilevamento: 180°
Range max di movimento: 12m

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 72.1 x 68.2 x 109.7mm
Grado di protezione: IP44

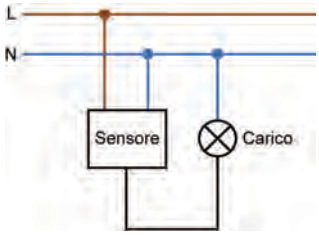
Regolazioni
Periodo di accensione: 10s - 15min
Livello di luminosità: 3 - 2000lux

Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -10 / 40°C

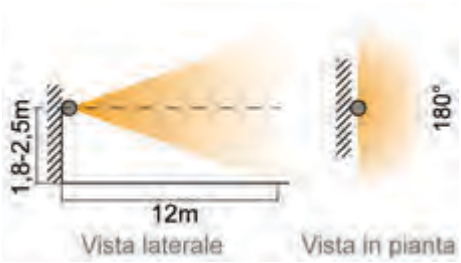
Dimensioni



Collegamento



Installazione a parete



Sensore di movimento ad infrarossi per faretti - 230Vac

CE IP65 μ

Articolo	Colore	EAN Code
23-115G	Grigio	8 017443 649408
23-115N	Nero	8 017443 649392
23-115B	Bianco	8 017443 649385

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Tipo di sensore: Infrarossi

Caratteristiche Elettriche
TipoTensione: ac
Tens. funzionamento AC: 230Vac (220-240Vac)
Frequenza: 50-60Hz
Potenza massima carico resistivo: 500W

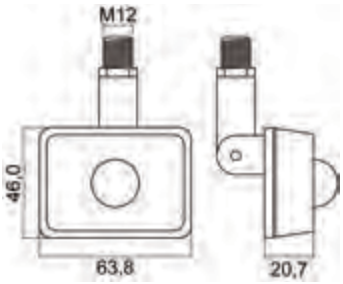
Installazione
Luogo d'impiego: Esterno/Interno
Altezza d'installazione: 1.8 - 2.5m
Campo di rilevamento: 120°
Range max di movimento: 10m

Caratteristiche Meccaniche
Grado di protezione: IP65

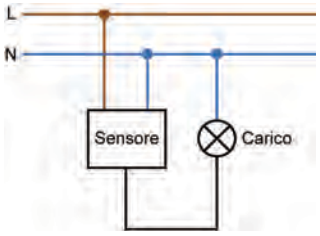
Regolazioni
Periodo di accensione: 10s - 7min
Livello di luminosità: 3 - 2000lux
Livello di sensibilità: 3 - 10m

Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -10 / 40°C

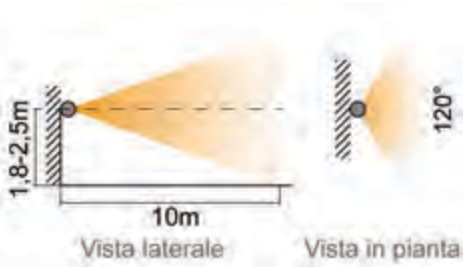
Dimensioni



Collegamento



Installazione a parete



Sensore di movimento ad infrarossi per plafoniere - 230Vac

CE IP65 μ

Articolo	EAN Code
23-116	8 017443 649422

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Tipo di sensore: Infrarossi
Colore: Bianco

Caratteristiche Elettriche
TipoTensione: ac
Tens. funzionamento AC: 230Vac
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50-60Hz
Potenza massima carico capacitivo: 500W
Potenza massima carico resistivo: 1200W
Consumo energetico stand-by: 0.1W
Consumo energetico operativo: 0.5W

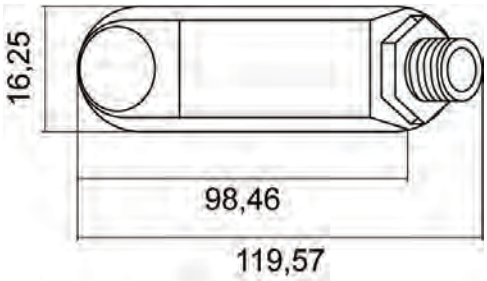
Installazione
Luogo d'impiego: Esterno/Interno
Montaggio: Soffitto
Altezza d'installazione: 2 - 6m
Campo di rilevamento: 360°
Range max di movimento: 10m

Caratteristiche Meccaniche
Grado di protezione: IP65

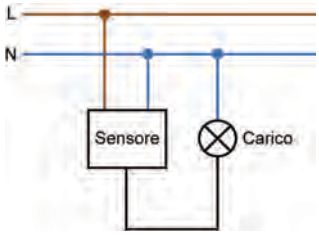
Regolazioni
Periodo di accensione: 10s - 30min
Livello di luminosità: 3 - 2000lux

Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -10 / 40°C

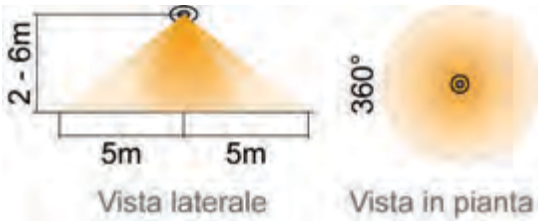
Dimensioni



Collegamento



Installazione a soffitto



Articoli correlati

JO429/1202
Plafoniera stagna per 2 tubi Led T8 120cm - Tubi led non inclusi

JO429/1502
Plafoniera stagna per 2 tubi Led T8 1,5m - Tubi led non inclusi

Sensore di movimento a microonde - 230Vac

CE IP20 μ

Articolo	EAN Code
23-121	8 017443 625303

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Il sensore a microonde 23-121 rileva movimenti all'interno dell'area di rilevamento consentendo il controllo dei carichi in risposta ai cambiamenti dello stato di occupazione delle stanze.
Installazione semplificata grazie alla presenza di quattro poli: fase (L) e neutro (N) di ingresso, fase controllata (L') e neutro (N) in parallelo a quello di ingresso.
E' possibile regolare la soglia di luminosità di intervento, la sensibilità e il tempo di accensione.
Adatto per montaggio interno di lampade e plafoniere.

Caratteristiche Generali
Tipo di sensore: Microonde
Colore: Bianco

Caratteristiche Elettriche
TipoTensione: ac
Tens. funzionamento AC: 230Vac
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50Hz
Potenza massima carico capacitivo: 300W
Potenza massima carico resistivo: 1200W

Installazione
Luogo d'impiego: Interno
Montaggio: Soffitto
Altezza d'installazione: 1.5 - 3.5m
Campo di rilevamento: 360°
Range max di movimento: 15m

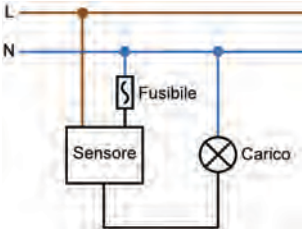
Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 76.6 x 37 x 25mm
Grado di protezione: IP20

Regolazioni
Periodo di accensione: 10s - 12min
Livello di luminosità: 3 - 2000lux
Livello di sensibilità: 3 - 15m

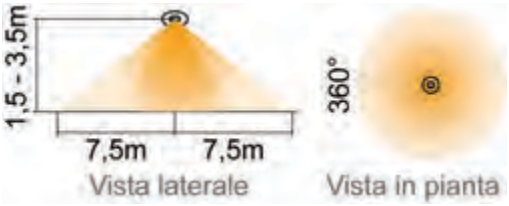
Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -10 / 40°C

Dimensioni

Collegamento



Installazione a soffitto



SCOPRI IL CATALOGO
CAVI VIDEO - CAT.25

Sensore di movimento a microonde - 12/24Vdc

IP20

Articolo | **EAN Code**

23-122-03

8 017443 666078

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Sensore di movimento a microonde e luminosità per interno.

Permette il controllo dell'accensione luci al passaggio di persone in base alla luminosità ambientale, nel caso in cui questa sia inferiore alla soglia impostata.

Il sensore dispone di tre trimmer di regolazione:
- regolazione soglia di luminosità
- regolazione sensibilità sensore di movimento
- regolazione tempo di accensione luci

Il sensore di movimento utilizzato è un rilevatore doppler che emette onde elettro-magnetiche ad alta frequenza (5,8GHz, banda ISM) e riceve il loro eco. La potenza di trasmissione ad alta frequenza è minore di 0.2mW.

Caratteristiche Generali
Tipo di sensore: Microonde
Colore: Bianco

Caratteristiche Elettriche
TipoTensione: dc
Tens. funzionamento DC: 12-24Vdc
Potenza massima carico resistivo: 120W
Consumo energetico stand-by: 0.9W

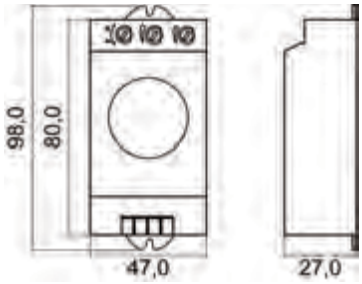
Installazione
Luogo d'impiego: Interno
Montaggio: Soffitto
Altezza d'installazione: 1.5 - 3.5m
Campo di rilevamento: 360°
Range max di movimento: 15m

Caratteristiche Meccaniche
Grado di protezione: IP20

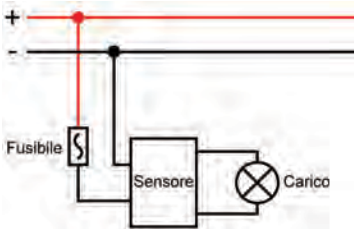
Regolazioni
Periodo di accensione: 10s - 12min
Livello di luminosità: 3 - 2000lux
Livello di sensibilità: 2 - 15m

Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -10 / 40°C

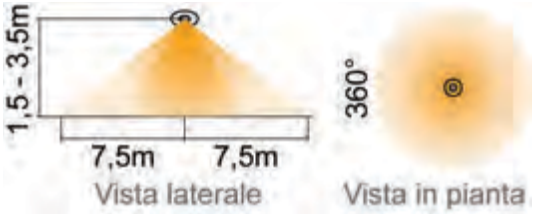
Dimensioni



Collegamento



Installazione a soffitto



Articoli correlati

JO443/015NW
Faretto Led 10W - 12/24Vdc - Bianco naturale
pag. 387

JO443/020NW
Faretto Led 20W - 12/24Vdc - Bianco naturale
pag. 387

JO443/030NW
Faretto Led 30W - 12/24Vdc - Bianco naturale
pag. 388

JO443/050NW
Faretto Led 50W - 12/24Vdc - Bianco naturale
pag. 388

LB122WW2
Lampadina a Led E27 - 5,5W - 12/24Vdc - Bianco caldo
pag. 385

LB123WW2
Lampadina a Led E27 - 9W - 12/24Vdc - Bianco caldo
pag. 386

LB124NW
Lampadina a Led E27 - 12W - 12/24Vdc - Bianco naturale
pag. 386

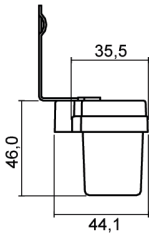
LB124WW2
Lampadina a Led E27 - 12W - 12/24Vdc - Bianco caldo
pag. 386

CREPUSCOLARI

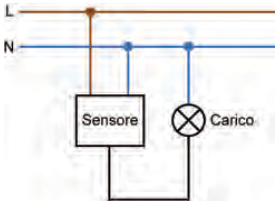
Sensore crepuscolare 230Vac - 6A

IP44

Dimensioni



Collegamento



Articolo	EAN Code
23-200	8 017443 622807

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Colore: Bianco

Caratteristiche Elettriche
TipoTensione: ac
Tens. funzionamento AC: 230Vac
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50-60Hz
Potenza massima carico resistivo: 1380W

Caratteristiche Meccaniche
Grado di protezione: IP44

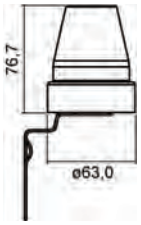
Regolazioni
Livello di luminosità: 5 - 15lux

Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -10 / 40°C

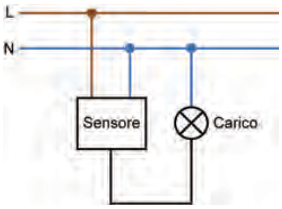
Sensore crepuscolare 230Vac - 10A

IP44

Dimensioni



Collegamento



Articolo	EAN Code
23-210	8 017443 622814

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Colore: Bianco

Caratteristiche Elettriche
TipoTensione: ac
Tens. funzionamento AC: 230Vac
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50-60Hz
Potenza massima carico resistivo: 2300W

Caratteristiche Meccaniche
Grado di protezione: IP44

Regolazioni
Livello di luminosità: 5 - 50lux

Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -10 / 40°C

Sensore crepuscolare 230V - 10A - IP44

CE IP44 μ

Articolo	EAN Code
23-212	8 017443 649415

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Colore: Nero

Caratteristiche Elettriche
TipoTensione: ac
Tens. funzionamento AC: 230Vac (220-240Vac)
Frequenza: 50-60Hz

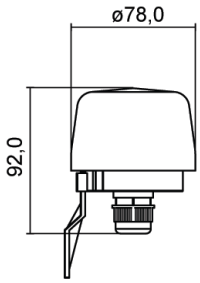
Installazione
Luogo d'impiego: Esterno
Montaggio: Parete

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 78 x 92mm
Grado di protezione: IP44

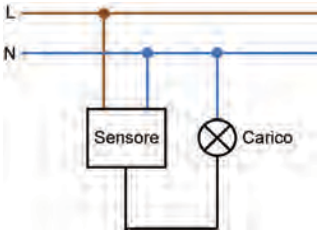
Regolazioni
Livello di luminosità: 5 - 50lux

Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -10 / 40°C

Dimensioni



Collegamento



PIANETA LED APPLIQUE PER ESTERNO

SERIE JO480

Sensore di luce ambientale daylight 1-10V

Articolo	EAN Code
23-214	8 017443 665262

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Utilizzando il sensore 23-214 con degli alimentatori dimmerabili 1-10V, le luci verranno dimmerate alla minima intensità (1%) durante le ore più luminose della giornata. Al calare della luminosità esterna le luci verranno dimmerate fino al 100%.

Caratteristiche Generali
Colore: Bianco

Caratteristiche Elettriche
TipoTensione: dc
Tens. funzionamento DC: 1-10Vdc

Installazione
Luogo d'impiego: Interno
Montaggio: Parete
Altezza d'installazione: 1.5 - 3.5m
Campo di rilevamento: 360°

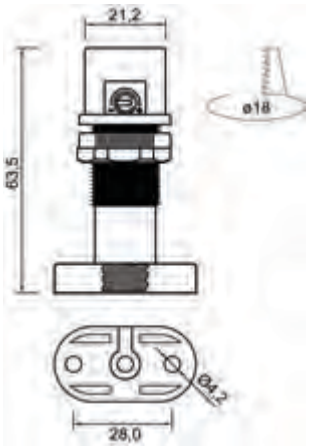
Caratteristiche Meccaniche
Grado di protezione: IP20

Regolazioni
Livello di luminosità: 50 - 800lux

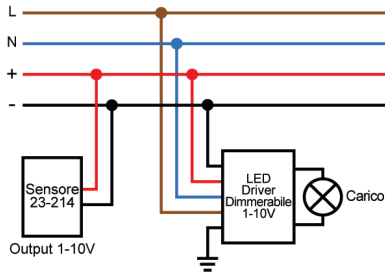
Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -10 / 40°C

CE IP20

Dimensioni



Collegamento



ADATTO PER REGOLARE L'INTENSITÀ LUMINOSA ARTIFICIALE

Articoli correlati

23-121
Sensore di movimento a microonde
pag. 719

ALC018
Dimmer per strisce led monocolore 12/24V - 10A - Comando con ingresso 1-10V

KL845-10
Alimentatore per LED a corrente costante regolabile 50W - 250-1500mA - Dimmerabile 1-10V
pag. 122

DIMMER E SWITCH

UNA GAMMA COMPLETA DI DIMMER E SWITCH PER OGNI ESIGENZA

Alpha Elettronica offre un'ampia gamma di dimmer e switch dalle diverse caratteristiche. Scopri il piu adatto alle tue esigenze!

[230] DIMMER

Articolo	Controllo tramite pulsante	Controllo tramite app	Controllo tramite RF	Controller Compatibili
23-201/1	✓	✗	✗	✗
23-203/1	✓	✗	✗	✗
23-203T	✓	✓	✗	✗
23-203T/1	✓	✓	✗	✗
23-205	✓	✗	✓	JO-CONTR-025 JO-CONTR-026 JO-CONTR-026P JO-CONTR-026PW

SWITCH

Articolo	Controllo tramite pulsante	Controllo tramite app	Controllo tramite RF	Controller Compatibili
23-203-S1/1	✓	✓	✗	✗
23-203-S2/1	✓	✓	✗	✗
23-205SW	✓	✗	✓	JO-CONTR-026P JO-CONTR-026PW

Dimmer 230Vac per lampade LED - Con cavi - Controllo con pulsante - Mantiene memoria

Articolo	EAN Code
23-201/1	8 017443 665347

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

Dimmer controller a taglio di fase (230Vac) con regolazione a pulsante.

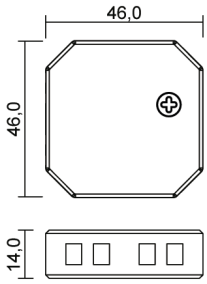
Il dispositivo 23-201/1 ha memoria dello stato dell'uscita. Dopo aver spento e riacceso l'alimentazione mantiene lo stato memorizzato.

Dati Tecnici

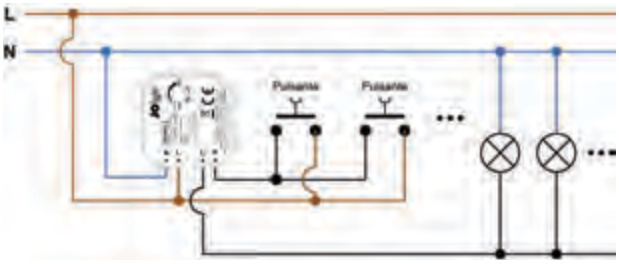
Tensione d'ingresso: 220-240Vac
Uscita: 1 canali
Tipo uscita: cavi
Corrente: 1A
Potenza max:
Incandescenza: 250W max
Led dimmerabili: 200W max

Metodo di controllo: pulsante
Temp. di Funzionamento: -0°C a 40°C
Dimensioni LxWxH: 46x46x14mm
Grado di protezione: IP20

Dimensioni



Collegamento



Articoli correlati

LB118/9NW
Lampadina a Led E14 Dimmerabile - 5W - 230Vac - Bianco naturale

LB118/9WW2
Lampadina a Led E14 Dimmerabile - 5W - 230Vac - Bianco caldo

LB131/2ANW
Lampada led bulbo dimmerabile 12W - E27 - 230Vac - Bianco naturale

LB131/2AWW2
Lampada led bulbo dimmerabile 12W - E27 - 230Vac - Bianco caldo

LF175WW
Lampada a filamento led globo - 230Vac - E27 - 11W - Dimmerabile - Bianco caldo

LF176WW
Lampada a filamento led globo - 230Vac - E27 - 12W - Dimmerabile - Bianco caldo

LF309WW
Lampada a filamento led bulbo - 230Vac - E27 - 7,5W - Dimmerabile

LF330WW
Lampada a filamento led candela - 230Vac - E14 - 5W - Dimmerabile

Dimmer 230Vac per lampade LED - Controllo con pulsante - Mantiene memoria

Articolo	EAN Code
23-203/1	8 017443 665354

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

Dimmer controller a taglio di fase (230Vac) con regolazione a pulsante.

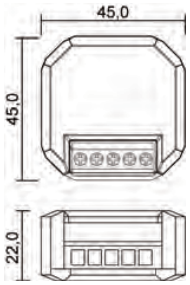
Il dispositivo 23-203/1 ha memoria dello stato dell'uscita. Dopo aver spento e riacceso l'alimentazione mantiene lo stato memorizzato.

Dati Tecnici

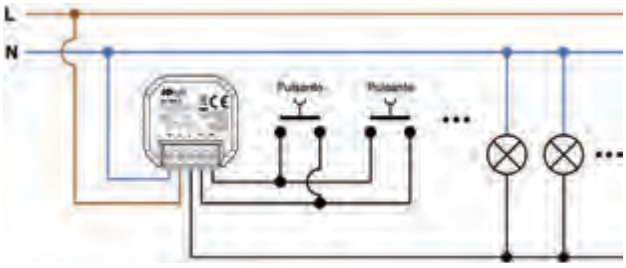
Tensione d'ingresso: 220-240Vac
Uscita: 1 canali
Tipo uscita: morsetti
Corrente: 1A
Potenza max:
Incandescenza: 250W max
Led dimmerabili: 200W max

Metodo di controllo: pulsante
Temp. di Funzionamento: -0°C a 40°C
Dimensioni LxWxH: 45x45x22mm
Grado di protezione: IP20

Dimensioni



Collegamento



Articoli correlati

LB118/9NW
Lampadina a Led E14 Dimmerabile - 5W - 230Vac - Bianco naturale

LB118/9WW2
Lampadina a Led E14 Dimmerabile - 5W - 230Vac - Bianco caldo

LB131/2ANW
Lampada led bulbo dimmerabile 12W - E27 - 230Vac - Bianco naturale

LB131/2AWW2
Lampada led bulbo dimmerabile 12W - E27 - 230Vac - Bianco caldo

LF175WW
Lampada a filamento led globo - 230Vac - E27 - 11W - Dimmerabile - Bianco caldo

LF176WW
Lampada a filamento led globo - 230Vac - E27 - 12W - Dimmerabile - Bianco caldo

LF309WW
Lampada a filamento led bulbo - 230Vac - E27 - 7,5W - Dimmerabile

LF330WW
Lampada a filamento led candela - 230Vac - E14 - 5W - Dimmerabile

CON ALPHA SMART LA TUA CASA È ANCORA PIÙ CONNESSA

Un nuovo arrivato della linea **Alpha Smart**, il modulo Wi-Fi di controllo per tapparelle.
Lo Switch **23-203C** ti permette di rendere smart il tuo interruttore per la gestione della tapparella.

COME?

Semplicemente collegando il nostro **Switch 23-203C** e sostituendo l'interruttore esistente con un pulsante, in questo modo potrai alzare/abbassare la tapparella tramite il pulsante stesso e anche tramite l'App Smart Life Tuya (disponibile per Android e iOS).

LA TUA CASA A PORTATA DI SMARTPHONE

Tutti i prodotti Alpha Smart sono controllabili attraverso l'applicazione Smart Life, scarica l'app su App Store o Google Play.

Scarica su App Store

DISPONIBILE SU Google Play

Modulo controllo tapparelle Smart Wi-Fi - 230V - 3A - Controllo tramite App Wi-Fi e pulsante - Da incasso

Articolo	EAN Code
23-203C	8 017443 669482

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 50 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Lo switch 23-203C ti permette di rendere il tuo interruttore tapparella intelligente. Semplicemente collegando il dispositivo e sostituendo l'interruttore esistente con un pulsante potrai alzare/abbassare la tapparella tramite il pulsante stesso e anche tramite l'App Smart Life Tuya (disponibile per Android e iOS).

Dati Tecnici

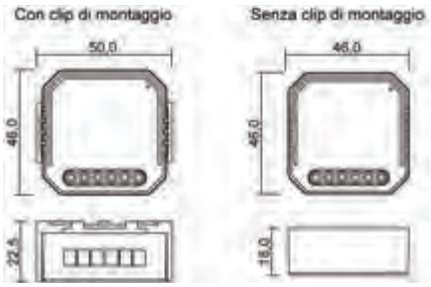
Tensione d'ingresso: 230Vac
Corrente: 3A
Uscita: 1 canale
Tipo uscita: morsetti

Temp. di Funzionamento: -10°C a 40°C
Dimensioni LxWxH: 46x46x18mm
Grado di protezione: IP20

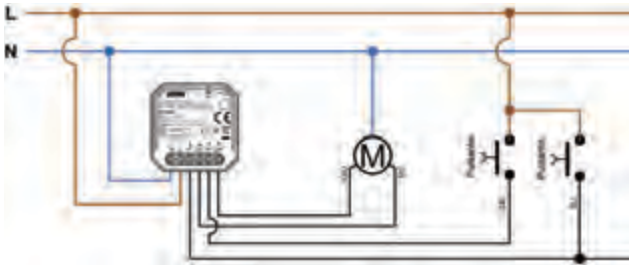
Dimensioni compatte adatte per scatole 503
Non necessita di hub o gateway dedicato.
Integrabile con il controllo vocale di Alexa o Google Assistants.
Compatibile solo con reti Wi-Fi 2,4GHz.
Procedura di Reset/Accoppiamento:
-Premere e rilasciare per 5 volte uno dei pulsanti di comando.
Segnale di avvenuto Reset/Accoppiamento:
-Segnale acustico (bip a intermittenza)

Scarica su App Store · DISPONIBILE SU Google Play · alpha SMART · tuya · JOlight

Dimensioni



Collegamento



Dimmer 230Vac Alpha Smart taglio di fase per lampade LED - Controllo tramite App Wi-Fi e pulsante

Articolo	EAN Code
23-203T	8 017443 657199

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

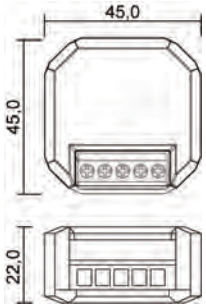
Il 23-203T è il nuovo dimmer controller Wi-Fi a taglio di fase (230Vac) sviluppato per il controllo di lampade LED.
Attraverso il dispositivo 23-203T l'utente potrà controllare queste sorgenti luminose direttamente dal proprio smartphone o tablet grazie all'applicazione disponibile su Google Play Store e App Store (nome App "Smart Life - Smart Living" oppure "Tuya Smart") oppure tramite un pulsante.

Dati Tecnici

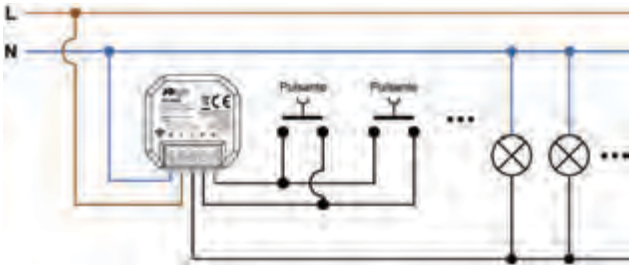
Tensione d'ingresso: 220-240Vac
Uscita: 1 canali
Tipo uscita: morsetti
Corrente: 1A
Potenza max:
Incandescenza: 250W max
Led dimmerabili: 200W max

Metodo di controllo: Wi-Fi / pulsante
Temp. di Funzionamento: -0°C a 40°C
Dimensioni LxWxH: 45x45x22mm
Grado di protezione: IP20

Dimensioni



Collegamento



Articoli correlati

330-051
Pulsante momentaneo antivandalo ø19mm - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 3A@250Vac - 2 term. vite
pag. 1073

LB118/9NW
Lampadina a Led E14 Dimmerabile - 5W - 230Vac - Bianco naturale

LB118/9WW2
Lampadina a Led E14 Dimmerabile - 5W - 230Vac - Bianco caldo

LF309WW
Lampada a filamento led bulbo - 230Vac - E27 - 7,5W - Dimmerabile

LF330WW
Lampada a filamento led candela - 230Vac - E14 - 5W - Dimmerabile

Dimmer Alpha Smart taglio di fase 220-240Vac per lampade LED - Controllo tramite App Wi-Fi e pulsante - Da incasso

Articolo	EAN Code
23-203T/1	8 017443 669543

Confezione: Scatola da 1pz.
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Il 23-203T/1 è il nuovo dimmer controller Wi-Fi a taglio di fase (220-240Vac) sviluppato per il controllo di lampade LED.
Attraverso il dispositivo 23-203T/1 l'utente potrà controllare queste sorgenti luminose direttamente dal proprio smartphone o tablet grazie all'applicazione disponibile su Google Play Store e App Store (nome App "Tuya Smart") oppure tramite un pulsante.

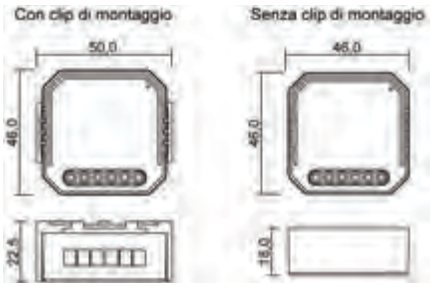
Dati Tecnici

Tensione d'ingresso: 220-240V AC 50/60Hz
Uscita: 1 canali
Tipo uscita: morsetti
Corrente: 1A
Potenza max: 150W

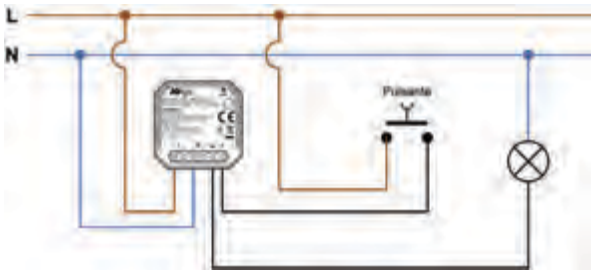
Metodo di controllo: Wi-Fi / pulsante
Temp. di Funzionamento: -0°C a 40°C
Dimensioni LxWxH: 46x46x18mm
Grado di protezione: IP20

Dimensioni compatte adatte per scatole 503
Non necessita di hub o gateway dedicato.
Integrabile con il controllo vocale di Alexa o Google Assistants.
Compatibile solo con reti Wi-Fi 2,4GHz.
Procedura di Reset/Accoppiamento:
1- Spegnere la lampadina collegata al dimmer (qualora si fosse accesa dopo averla collegata al modulo).
2-Premere l'interruttore e tenerlo premuto per 10 secondi o più finchè la lampadina connessa al dimmer non inizia a lampeggiare velocemente.

Dimensioni



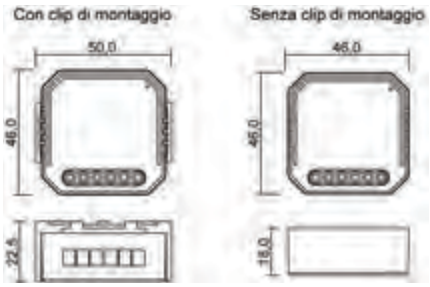
Collegamento



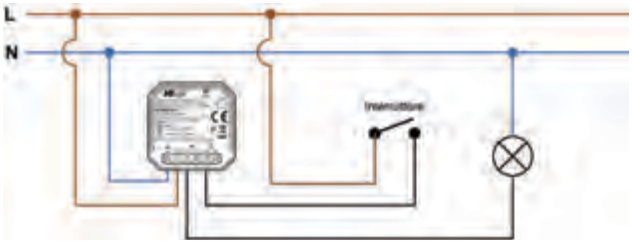
Interruttore Alpha Smart 230V 2300W/250W LED - Controllo tramite App Wi-Fi e interruttore - 1 canale - Da incasso

Scarica su App Store | DISPONIBILE SU Google Play | alpha SMART | tuya | JOlight

Dimensioni



Collegamento



Articolo	EAN Code
23-203-S1/1	8 017443 669529

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 50 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Lo switch 23-203-S1/1 ti permette di rendere il tuo interruttore intelligente. Semplicemente collegando il dispositivo e sostituendo l'interruttore esistente con un pulsante potrai accendere e spegnere il carico tramite il pulsante stesso e anche tramite l'App Smart Life Tuya (disponibile per Android e iOS).

Dati Tecnici

Tensione d'ingresso: 220-240V AC 50/60Hz
Uscita: 1 canale
Tipo uscita: morsetti
Carico applicabile: 2300W Incandescenza
250W LED

Temp. di Funzionamento: -10°C a 40°C
Dimensioni LxWxH: 46x46x18mm
Grado di protezione: IP20

Dimensioni compatte adatte per scatole 503
Non necessita di hub o gateway dedicato.
Integrabile con il controllo vocale di Alexa o Google Assistant.
Compatibile solo con reti Wi-Fi 2,4GHz.
Procedura di Reset/Accoppiamento:
- Partendo con il dispositivo accesso(quello collegato al modulo interruttore) eseguire 5 cicli (Off/On)
Segnale di avvenuto Reset/Accoppiamento:
-Segnale visivo (indicatore luminoso inizia a lampeggiare)

Interruttore Alpha Smart 230V 2x1150W/150W Led - Controllo tramite App Wi-Fi e interruttore - 2 canali - Da incasso

Articolo	EAN Code
23-203-S2/1	8 017443 669536

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 50 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Lo switch 23-203-S2/1 ti permette di rendere il tuo interruttore intelligente. Semplicemente collegando il dispositivo e sostituendo l'interruttore esistente con un pulsante potrai accendere e spegnere il carico tramite il pulsante stesso e anche tramite l'App Smart Life Tuya (disponibile per Android e iOS).

Dati Tecnici

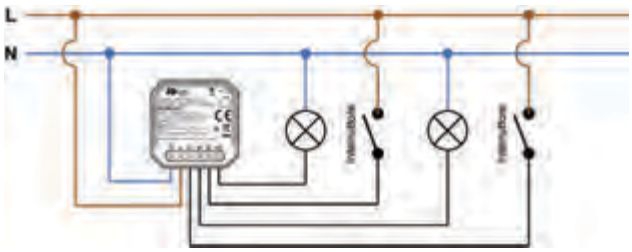
Tensione d'ingresso: 220-240V AC 50/60Hz
Uscita: 2 canali
Tipo uscita: morsetti
Carico applicabile: 2*1150W Incandescenza
150W LED

Temp. di Funzionamento: -10°C a 40°C
Dimensioni LxWxH: 46x46x18mm
Grado di protezione: IP20

Dimensioni compatte adatte per scatole 503
Non necessita di hub o gateway dedicato.
Integrabile con il controllo vocale di Alexa o Google Assistants.
Compatibile solo con reti Wi-Fi 2,4GHz.
Procedura di Reset/Accoppiamento:
- Partendo con il dispositivo accesso(quello collegato al modulo interruttore) eseguire 5 cicli (Off/On), oppure premere il tasto reset per almeno 10 secondi.
Segnale di avvenuto Reset/Accoppiamento:
-Segnale acustico (bip a intermittenza)

Dimensioni

Collegamento



Dimmer 230Vac per lampade led con possibilità di controllo radio frequenza e con pulsante

CE IP20

Articolo	EAN Code
23-205	8 017443 637528

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Dimmer controller a taglio di fase (230Vac) con regolazione a pulsante e ricevitore RF.

Ricevitore RF multifunzione a 1 canale per lampade 230V.
Questo controller funziona da ricevitore per opportuni telecomandi a radio frequenza attraverso i quali è possibile comandare l'intensità di colore.
Il telecomando deve essere ordinato separatamente in base alle esigenze di controllo.
Il dispositivo 23-205 mantiene memoria dell'ultimo modo di funzionamento impostato anche dopo aver spento e riacceso l'alimentazione.

Dati Tecnici

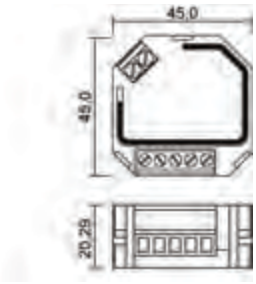
Tensione d'ingresso: 230Vac
Uscita: 1 canali
Tipo uscita: morsetti
Corrente: 1,5A
Potenza max:
Incandescenza: 400W max
Led dimmerabili: 200W max

Metodo di controllo: ricevitore per telecomando RF
Frequenza: 868MHz
Temp. di Funzionamento: -0°C a 40°C
Dimensioni LxWxH: 45x45.5x20.29mm
Grado di protezione: IP20

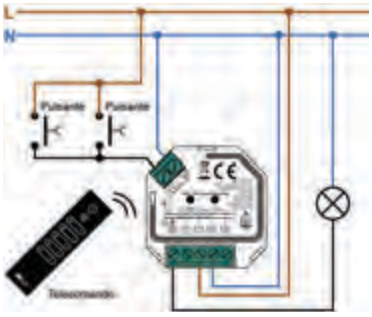
Note

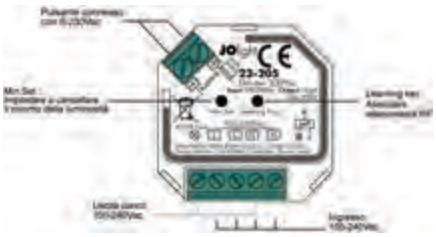
Un ricevitore 23-205 può lavorare con più telecomandi (fino a 8) dello stesso tipo.
Un telecomando può lavorare con tanti ricevitori (fino a 100 per ogni zona a patto che tutti i dispositivi coinvolti siamo all'interno del raggio di 20m).
Nel caso di installazioni con più di un ricevitore all'interno di una singola zona, occorre impostare il primo ricevitore come MASTER e i successivi come SLAVE.
Al momento dell'installazione i telecomandi devono essere associati a tutti i relativi ricevitori tramite il tasto "Learning key" presente sul ricevitore.

Dimensioni



Collegamento





Articoli correlati

330-051
Pulsante momentaneo antivandalo ø19mm - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 3A@250Vac - 2 term. vite
pag. 1073

JO-CONTR-025
Telecomando per regolazione dimmer monocolore

JO-CONTR-026
Telecomando per regolazione monocolore a 4 zone

JO-CONTR-026P
Mini telecomando RF per dimmer monocolore - Silver

JO-CONTR-026PW
Mini telecomando RF per dimmer monocolore - Bianco

LB118/9NW
Lampadina a Led E14 Dimmerabile - 5W - 230Vac - Bianco naturale

LB118/9WW2
Lampadina a Led E14 Dimmerabile - 5W - 230Vac - Bianco caldo

LF309WW
Lampada a filamento led bulbo - 230Vac - E27 - 7,5W - Dimmerabile

LF330WW
Lampada a filamento led candela - 230Vac - E14 - 5W - Dimmerabile

Interruttore 230Vac per lampade led (400W max) con possibilità di controllo radio frequenza e con pulsante

Articolo	EAN Code
23-205SW	8 017443 648678

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Switch per tensione 230Vac con accensione tramite pulsante e ricevitore RF.

Ricevitore RF multifunzione a 1 canale per lampade 230V.
Questo controller funziona da ricevitore per opportuni telecomandi a radio frequenza attraverso i quali è possibile comandare l'accensione/spegnimento.
Il telecomando deve essere ordinato separatamente in base alle esigenze di controllo.
Il dispositivo 23-205SW mantiene memoria dell'ultimo modo di funzionamento impostato anche dopo aver spento e riacceso l'alimentazione.

Dati Tecnici

Tensione d'ingresso: 230Vac
Uscita: 1 canali
Tipo uscita: morsetti
Corrente: 1,5A
Potenza max:
Incandescenza: 400W max
Led: 200W max

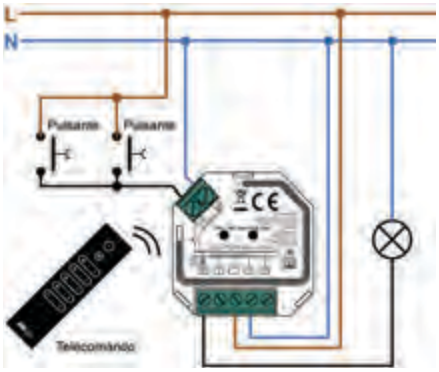
Metodo di controllo: ricevitore per telecomando RF
Frequenza: 868MHz
Temp. di Funzionamento: -0°C a 40°C
Dimensioni LxWxH: 45x45.5x20.29mm
Grado di protezione: IP20

Note

Un ricevitore 23-205SW può lavorare con più telecomandi (fino a 8) dello stesso tipo.
Un telecomando può lavorare con tanti ricevitori (fino a 100 per ogni zona a patto che tutti i dispositivi coinvolti siamo all'interno del raggio di 20m).
Nel caso di installazioni con più di un ricevitore all'interno di una singola zona, occorre impostare il primo ricevitore come MASTER e i successivi come SLAVE.
Al momento dell'installazione i telecomandi devono essere associati a tutti i relativi ricevitori tramite il tasto "Learning key" presente sul ricevitore.

Dimensioni

Collegamento



Articoli correlati

330-051
Pulsante momentaneo antivandalo ø19mm - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 3A@250Vac - 2 term. vite
pag. 1073

JO-CONTR-026P
Mini telecomando RF per dimmer monocolore - Silver

JO-CONTR-026PW
Mini telecomando RF per dimmer monocolore - Bianco

Interruttore on-off con ricevitore RF integrato e telecomando

Articolo	EAN Code
23-205SWK	8 017443 648708

Confezione: Scatola da 1 kit, Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1 kit

Kit compresivo di unità ricevitore (23-205SW) e telecomando (JO-CONTR-026P).

E' possibile controllare le lampade 230V connesse al ricevitore tramite il telecomando radio frequenza in dotazione.

Il ricevitore può essere abbinato a più telecomandi della stessa serie tramite opportuna sincronizzazione.

Il dispositivo 23-205SW mantiene memoria dell'ultimo modo di funzionamento impostato anche dopo aver spento e riacceso l'alimentazione.

Caratteristiche Tecniche Ricevitore RF 23-205SW

Tensione d'ingresso: 230Vac
Uscita: 1 canali
Tipo uscita: morsetti
Corrente: 1,5A
Potenza max:
Incandescenza: 400W max
Led: 200W max

Metodo di controllo: ricevitore per telecomando RF
Frequenza: 868MHz
Temp. di Funzionamento: -0°C a 40°C
Dimensioni LxWxH: 45x45.5x20.29mm
Grado di protezione: IP20

Caratteristiche Tecniche Telecomando RF JO-CONTR-026P

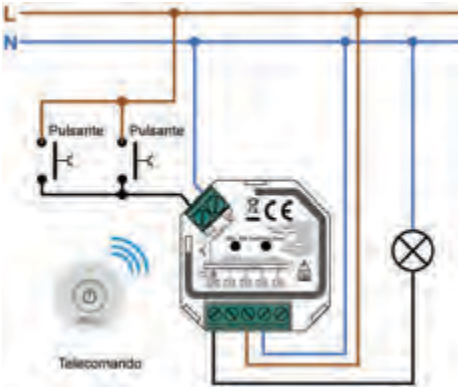
Metodo di controllo: telecomando RF
Frequenza: 868MHz
Batterie: 3V 1 x CR2025
Raggio d'azione: 20m
Funzioni: ON/OFF
Dimensioni: ø38.5x14.8mm

Note

Un ricevitore 23-205SW può lavorare con più telecomandi (fino a 8) dello stesso tipo.
Un telecomando può lavorare con tanti ricevitori (fino a 100 per ogni zona a patto che tutti i dispositivi coinvolti siamo all'interno del raggio di 20m).
Al momento dell'installazione i telecomandi devono essere associati a tutti i relativi ricevitori tramite il tasto "Learning key" presente sul ricevitore.

Dimensioni

Collegamento



Articoli correlati

330-051
Pulsante momentaneo antivandalo ø19mm - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 3A@250Vac - 2 term. vite
pag. 1073

JO-CONTR-026P
Mini telecomando RF per dimmer monocolore - Silver

JO-CONTR-026PW
Mini telecomando RF per dimmer monocolore - Bianco

Kit dimmer per lampade 230Vac e telecomando RF

Articolo	EAN Code
23-205K	8 017443 648692

Confezione: Scatola da 1 kit, Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1 kit

Kit dimmer per lampade 230Vac e telecomando RF.

Questo controller funziona da ricevitore per opportuni telecomandi a radio frequenza attraverso i quali è possibile comandare l'intensità di colore.
Il dispositivo 23-205 mantiene memoria dell'ultimo modo di funzionamento impostato anche dopo aver spento e riacceso l'alimentazione.

Caratteristiche Tecniche Ricevitore RF 23-205

Tensione d'ingresso: 230Vac
Uscita: 1 canali
Tipo uscita: morsetti
Corrente: 1,5A
Potenza max:
Incandescenza: 400W max
Led dimmerabili: 200W max

Metodo di controllo: ricevitore per telecomando RF
Frequenza: 868MHz
Temp. di Funzionamento: -0°C a 40°C
Dimensioni LxWxH: 45x45.5x20.29mm
Grado di protezione: IP20

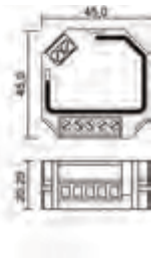
Caratteristiche Tecniche Telecomando RF JO-CONTR-026P

Metodo di controllo: telecomando RF
Frequenza: 868MHz
Batterie: 3V 1 x CR2025
Raggio d'azione: 20m
Funzioni: Dimmer
Dimensioni: ø38.5x14.8mm

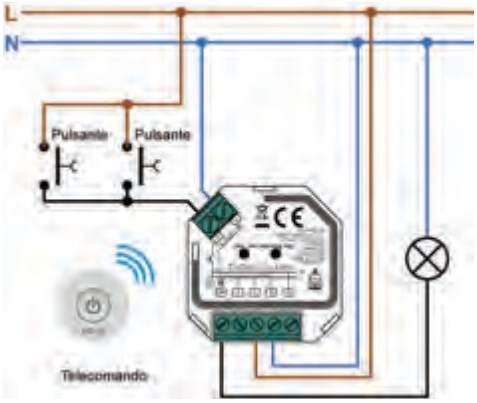
Note

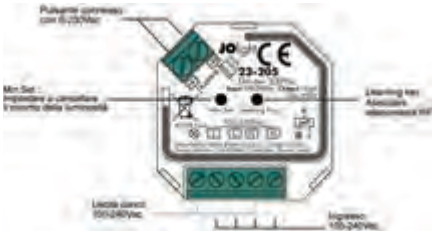
Un ricevitore 23-205 può lavorare con più telecomandi (fino a 8) dello stesso tipo.
Un telecomando può lavorare con tanti ricevitori (fino a 100 per ogni zona a patto che tutti i dispositivi coinvolti siamo all'interno del raggio di 20m).
Al momento dell'installazione i telecomandi devono essere associati a tutti i relativi ricevitori tramite il tasto "Learning key" presente sul ricevitore.

Dimensioni



Collegamento





Articoli correlati

330-051
Pulsante momentaneo antivandalo ø19mm - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 3A@250Vac - 2 term. vite
pag. 1073

JO-CONTR-026P
Mini telecomando RF per dimmer monocolore - Silver

JO-CONTR-026PW
Mini telecomando RF per dimmer monocolore - Bianco

LB118/9NW
Lampadina a Led E14 Dimmerabile - 5W - 230Vac - Bianco naturale

LB118/9WW2
Lampadina a Led E14 Dimmerabile - 5W - 230Vac - Bianco caldo

LF309WW
Lampada a filamento led bulbo - 230Vac - E27 - 7,5W - Dimmerabile

LF330WW
Lampada a filamento led candela - 230Vac - E14 - 5W - Dimmerabile

alpha+ elettronica®

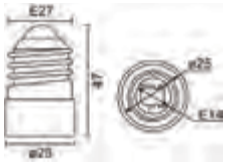
ILLUMINAZIONE

Adattatore da E27 a E14

Caratteristiche Generali
Attacco A: Maschio E27
Attacco B: Femmina E14

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 240V
Corrente max: 2A

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Plastico



Articolo	Codice EAN
23-80/1	8 017443 628342

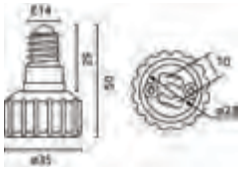
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 12 scatole
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.
Multiplo di vendita: 12 scatole da 1pz.

Adattatore da E14 a GU10

Caratteristiche Generali
Attacco A: Maschio E14
Attacco B: Femmina GU10

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 240V
Corrente max: 2A

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Plastico



Articolo	Codice EAN
23-86/1	8 017443 631533

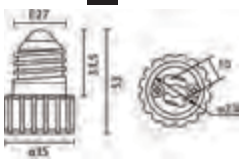
Confezione: Scatola da 12pz., Imballo: Scatola da 36 scatole
Prezzo per: 1pz. in scatola da 12pz.
Multiplo di vendita: 12pz.

Adattatore da E27 a GU10

Caratteristiche Generali
Attacco A: Maschio E27
Attacco B: Femmina GU10

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 240V
Corrente max: 2A

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Plastico



Articolo	Codice EAN
23-82/1	8 017443 628359

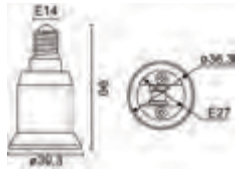
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 12 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 12pz.

Adattatore da E14 a E27

Caratteristiche Generali
Attacco A: Maschio E14
Attacco B: Femmina E27

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 240V
Corrente max: 2A

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Plastico



Articolo	Codice EAN
23-88/1	8 017443 628366

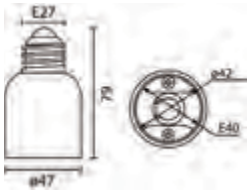
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 12 scatole
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.
Multiplo di vendita: 12 scatole da 1pz.

Adattatore da E27 a E40

Caratteristiche Generali
Attacco A: Maschio E27
Attacco B: Femmina E40

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 240V
Corrente max: 2A

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Plastico



Articolo	Codice EAN
23-84/1	8 017443 631526

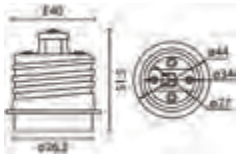
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 36 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 6pz.

Adattatore da E40 a E27

Caratteristiche Generali
Attacco A: Maschio E40
Attacco B: Femmina E27

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 240V
Corrente max: 2A

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Plastico



Articolo	Codice EAN
23-92/1	8 017443 628373

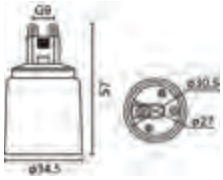
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 12 scatole
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.
Multiplo di vendita: 6 scatole da 1pz.

Adattatore da G9 a E27

Caratteristiche Generali
Attacco A: Maschio G9
Attacco B: Femmina E27

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 240V
Corrente max: 2A

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Plastico



Articolo	Codice EAN
23-93/1	8 017443 631540

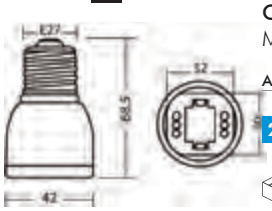
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 12 scatole
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.
Multiplo di vendita: 6 scatole da 1pz.

Adattatore da E27 a G24

Caratteristiche Generali
Attacco A: Maschio E27
Attacco B: Femmina G24

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 240V
Corrente max: 2A

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Plastico



Articolo	Codice EAN
23-96/1	8 017443 631564

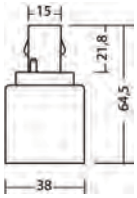
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 36 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore da G24d-x a E27

Caratteristiche Generali
Attacco A: Maschio G24d-x
Attacco B: Femmina E27

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 240V
Corrente max: 2A

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Plastico



Articolo	Codice EAN
23-94/1	8 017443 628380

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 12 scatole
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.
Multiplo di vendita: 12 scatole da 1pz.

Fusibile Starter per tubi Led

Fusibile di sicurezza per sostituzione dei tubi al Neon con tubi Led.
Rimpiazza lo starter tradizionale.
Tensione: 250Vac
Corrente: 2A
ATTENZIONE: non utilizzare con tubi neon.

Articolo	Codice EAN
23-9-010	8 017443 599192

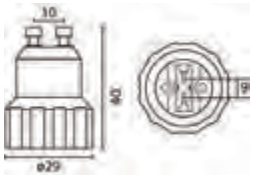
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da sacchetto
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore da GU10 a G9

Caratteristiche Generali
Attacco A: Maschio GU10
Attacco B: Femmina G9

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 240V
Corrente max: 2A

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Plastico



Articolo	Codice EAN
23-95/1	8 017443 631557

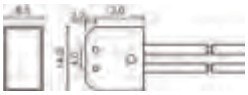
Confezione: Scatola da 12pz., Imballo: Scatola da 36 scatole
Prezzo per: 1pz. in scatola da 12pz.
Multiplo di vendita: 12pz.

Portalampada per G4 intestata con cavi

Caratteristiche Generali
Attacco: G4

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 25V
Corrente max: 5A

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Ceramico
Lunghezza fili: 15cm



Articolo	Codice EAN
23-9-100	8 017443 597440

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Portalampada per G4 con box di collegamento

Caratteristiche Generali
Attacco: G4
Colore: Nero

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 25V
Corrente max: 5A

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Ceramico

Articolo	Codice EAN
23-9-100/3	8 017443 643024

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Portalampada per G9 intestata con cavi

Caratteristiche Generali
Attacco: G9

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 240V
Corrente max: 2A

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Ceramico
Lunghezza fili: 15cm
Sezione: 0.75mm²

Articolo	Codice EAN
23-9-102	8 017443 597457

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Portalampada per G9 con box di collegamento

Caratteristiche Generali
Attacco: G9
Colore: Nero

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 250V
Corrente max: 2A

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Ceramico

Articolo	Codice EAN
23-9-102/3	8 017443 643031

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Portalampada per GU10 intestata con cavi

Caratteristiche Generali
Attacco: GU10

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 240V
Corrente max: 2A

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Ceramico
Lunghezza fili: 15cm
Sezione: 0.75mm²

Articolo	Codice EAN
23-9-104	8 017443 597464

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Portalampada per GU10 intestata con cavi e chiusura con vite serra-cavi

Caratteristiche Generali
Attacco: GU10

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 240V
Corrente max: 2A

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Ceramico
Lunghezza fili: 15cm
Sezione: 0.75mm²

Con chiusura in plastica

Articolo	Codice EAN
23-9-104/2	8 017443 618145

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Portalampada per GU10 con box di collegamento

Caratteristiche Generali
Attacco: GU10
Colore: Nero

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 250V
Corrente max: 2A

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Ceramico

Articolo	Codice EAN
23-9-104/3	8 017443 643048

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Portalampada per GU10 con box di collegamento

Caratteristiche Generali
Attacco: GU10

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 250V
Corrente max: 2A

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Ceramico

Articolo	Codice EAN
23-9-104/4	8 017443 643598

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Portalampada per GU10 con box di collegamento - chiusura a scatto senza viti

Caratteristiche Generali
Attacco: GU10

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 250V
Corrente max: 2A

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Ceramico

Articolo	Codice EAN
23-9-104/5	8 017443 649446

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Portalampada per GU5,3 intestata con cavi

Caratteristiche Generali
Attacco: G4-GU5,3

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 25V
Corrente max: 5A

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Termoplastico
Lunghezza fili: 15cm

Articolo	Codice EAN
23-9-106	8 017443 597471

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Portalampada per GU5,3 con box di collegamento

Caratteristiche Generali
Attacco: GU5,3
Colore: Nero

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 50V
Corrente max: 10A

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Termoplastico

Articolo	Codice EAN
23-9-106/3	8 017443 643055

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Portalampada bianco E27 con ghiera

Caratteristiche Generali
Attacco: E27
Colore: Bianco

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 240V
Corrente max: 4A

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Plastico

Articolo	Codice EAN
23-9-131B	8 017443 605329

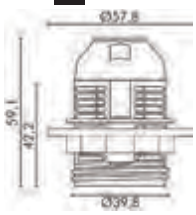
Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Portalampada nero E27 con ghiera

Caratteristiche Generali
Attacco: E27
Colore: Nero

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 240V
Corrente max: 4A

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Plastico



Articolo	Codice EAN
23-9-131N	8 017443 605336

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Portalampada bianco E14 con ghiera

Caratteristiche Generali
Attacco: E14
Colore: Bianco

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 240V
Corrente max: 2A

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Plastico

Corpo dotato di seconda ghiera fissa per montaggio a pannello.

Articolo	Codice EAN
23-9-136B	8 017443 605343

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Portalampada nero E14 con ghiera

Caratteristiche Generali
Attacco: E14
Colore: Nero

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 240V
Corrente max: 2A

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Plastico

Corpo dotato di seconda ghiera fissa per montaggio a pannello.

Articolo	Codice EAN
23-9-136N	8 017443 605350

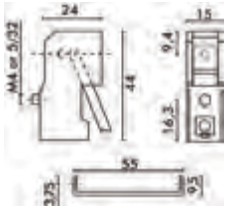
Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Portalampada R7s - Beige - 78mm

Caratteristiche Generali
Attacco: R7s
Adatto per: lampada 78mm
Colore: Beige

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 240V
Corrente max: 6A

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Ceramico



Articolo	Codice EAN
23-9-140	8 017443 606548

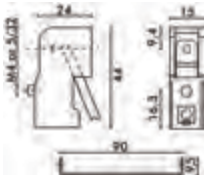
Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Portalampada R7s - Beige - 117mm

Caratteristiche Generali
Attacco: R7s
Adatto per: lampada 117mm
Colore: Beige

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 240V
Corrente max: 6A

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Ceramico



Articolo	Codice EAN
23-9-142	8 017443 606555

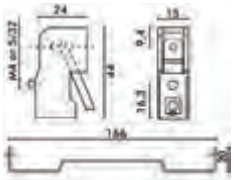
Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Portalampada R7s - Beige - 166mm

Caratteristiche Generali
Attacco: R7s
Adatto per: lampada 189,1mm
Colore: Beige

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 240V
Corrente max: 6A

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Ceramico



Articolo	Codice EAN
23-9-144	8 017443 606562

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Portalampada G24 - no Key - 4 pin - Beige

Caratteristiche Generali
Attacco: G24d-x, G24q-x
Colore: Beige

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 240V
Corrente max: 2A

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Termoplastico

Articolo	Codice EAN
23-9-146	8 017443 606579

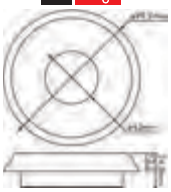
Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Base di fissaggio - GX53 - Silver

Caratteristiche Generali
Attacco: GX53
Colore: Grigio

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 240V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale corpo: Plastico
Dimensioni (LxWxH): 99.9 x 24.8mm



Articolo	Codice EAN
23-9-148	8 017443 620407

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 20 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

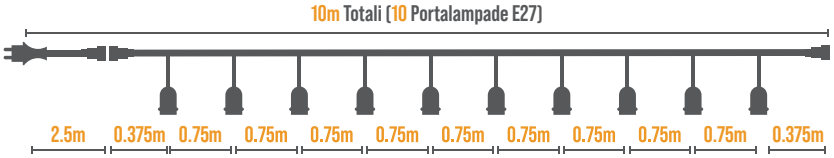
CREA LA TUA ATMOSFERA

23-090/10

Con questa catena luminosa potrai dare sfogo alla tua creatività e potrai usarla in ogni evento o situazione, rendendo ogni momento più colorato e avvolgente.

La luminaria è provvista di 10 portalampade E27 con fori di fissaggio che agevolano l'installazione.

Grazie al connettore nella parte terminale è possibile prolungare la catena con altre catene per un massimo di 4 volte.



ABBINA LA LUMINARIA ALLE NOSTRE LAMPADE FILAMENTO DECORATIVE

MINI-BULBO - 230VAC - E27 - 4,5W - COLORATA

Articolo	Colore
LF350P	Rosa
LF350R	Rosso
LF350Y	Giallo
LF350GR	Verde

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole, Prezzo per: unità, Multiplo di vendita: 10pz.

ST64 - 230VAC - E27 - 4,5W - AMBRATA

Articolo	Colore	Temp. Colore	Flusso
LF254WW	Bianco caldo	1800K	330lm

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole, Prezzo per: unità, Multiplo di vendita: 2pz.

BULBO - 230VAC - E27 - 4,5W - AMBRATA

Articolo	Colore	Temp. Colore	Flusso
LF250WW	Bianco caldo	1800K	330lm

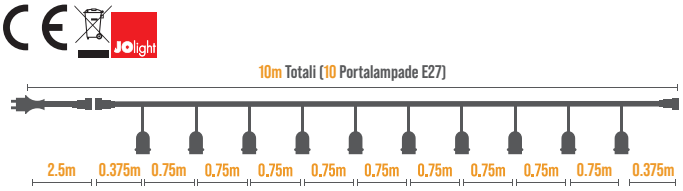
Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole, Prezzo per: unità, Multiplo di vendita: 10pz.

GLOBO - 230VAC - E27 - 4,5W - AMBRATA

Articolo	Colore	Temp. Colore	Flusso
LF256WW	Bianco caldo	1800K	330lm

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole, Prezzo per: unità, Multiplo di vendita: 2pz.

Luminaria prolungabile 10m - 10 portalampade E27 - IP44



Crea la tua atmosfera
Con questa luminaria potrai dare sfogo alla tua creatività e usarla in ogni evento o situazione, rendendo ogni momento più colorato e avvolgente.
è provvista di 10 portalampade E27 con foro di fissaggio che ne agevolano l'installazione.

Dati tecnici:
Tensione funzionamento: 230Vac
Frequenza: 50/60Hz
Potenza Max lampada: 25W
Numero portalampade: 10
Tipo portalampade: E27
Spaziatura Lampade: 75cm
Lunghezza totale: 10m
Grado di Protezione: IP44
Spina Schuko 2 Poli IP44
Sezione cavo: H05VV-F 2X0,75m2
Colore cavo: Nero
Temp. funzionamento: -10°C,+40°C

Precauzioni
- Scollegare la spina di alimentazione prima di sostituire la lampada o fare manutenzione.
- Prestare attenzione a NON toccare il portalampada se bagnato.
- Assicurarsi che la potenza massima della lampada non superi i 25W.

Note
Lampadine NON incluse.

Articolo	Codice EAN
23-090/10	8 017443 663343

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

SCEGLI
LA LAMPADA PERFETTA
PER LE TUE ESIGENZE

Scopri la
gamma completa su:

WWW.ALPHAELETTRONICA.COM

ACCESSORI

Fascette in Nylon

Articolo	Misura D	lunghezza	EAN Code
510-2.5-80	2.5mm	80mm	8 017443 651975
510-2.5-120	2.5mm	120mm	8 017443 651951
510-2.5-160	2.5mm	160mm	8 017443 651968
510-3.6-140	3.6mm	140mm	8 017443 651982
510-3.6-180	3.6mm	180mm	8 017443 651999
510-4.8-250	4.8mm	250mm	8 017443 652002

Confezione: PolyBag da 100pz., Imballo: Scatola da 5 polybag
Prezzo per: 1 polybag da 100pz.
Multiplo di vendita: 1 polybag da 100pz.

Corpo Nylon
Colore Bianco

Fascette assortite colorate

Articolo	EAN Code
510-B3-200	8 017443 584778

Confezione: Barattolo da 1 kit, Imballo: Scatola da 10 barattoli
Prezzo per: 1 barattolo da 1 kit
Multiplo di vendita: 1 barattolo da 1 kit

Kit composto da:
N° 100 Fascette 2,5 x 100 mm
N° 50 Fascette 2,5 x 150 mm
N° 50 Fascette 3,6 x 200 mm
Corpo nylon - Colori assortiti

Fascette assortite colorate

Articolo	EAN Code
510-B9-650	8 017443 584785

Confezione: Barattolo da 650pz., Imballo: Scatola da 10 barattoli
Prezzo per: 1 barattolo da 650pz.
Multiplo di vendita: 1 barattolo da 650pz.

Confezione contenente
N° 300 Fascette 2,5 x 100 mm
N° 200 Fascette 3,6 x 150 mm
N° 150 Fascette 4,8 x 200 mm
Corpo nylon - Colori assortiti

Guaine termorestringenti in dispenser - Poliolefina - Restringimento 2:1

Articolo	Lunghezza	Diametro	Diametro (Dopo restrizione)	Spessore sezione	Spessore sezione ristretta	Diametro cavo ammissibile	EAN Code
520-R02	10m	1.6mm	0.8mm	0.18mm	0.36mm	1 - 1,4mm	8 017443 663992
520-R06	10m	2.4mm	1.2mm	0.2mm	0.4mm	1,4 - 2,2mm	8 017443 664005
520-R10	10m	3.2mm	1.6mm	0.22mm	0.44mm	1,9 - 2,9mm	8 017443 664012
520-R14	10m	4.8mm	2.4mm	0.25mm	0.5mm	2.9 - 4,2mm	8 017443 664029
520-R18	8m	6.4mm	3.2mm	0.28mm	0.55mm	3,8 - 5,7mm	8 017443 664036
520-R22	6m	9.5mm	4.8mm	0.3mm	0.6mm	5,8 - 8,5mm	8 017443 664043
520-R26	5m	12.7mm	6.4mm	0.35mm	0.7mm	7,7 - 11,4mm	8 017443 664050
520-R30	5m	19mm	9.5mm	0.4mm	0.75mm	11,4 - 17,1mm	8 017443 664067
520-R34	4m	25.4mm	12.7mm	0.5mm	0.9mm	15,2 - 22,8mm	8 017443 664074

D Diametro
d Diametro (Dopo restrizione)
S Spessore sezione
s Spessore sezione ristretta

Confezione: Scatola da 1pz.
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche
Materiale: Poliolefina
Colore: Nero
Temperatura di restringimento: +70, +110°C
Temperatura di esercizio: -55, +125°C

Articoli correlati

98-380
Pistola ad aria calda
pag. 1143

TUBI RACCOGLI CAVI

SU930N - SU930

Kit guaine termorestringenti basso profilo - Poliolefina - Restringimento 2:1 - 100 spezzoni da 95mm - nere

Articolo	EAN Code
520-T110	8 017443 664081

Confezione: Blister da 1pz.
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

La confezione contiene:
D/d (mm) - pz
1,6/0,8 - 30
2,4/1,2 - 30
4,8/2,4 - 20
6,4/3,2 - 10
9,5/4,8 - 6
12,7/6,4 - 4
Totale: 100 pezzi

Caratteristiche
Per impiego generale
Poliolefina a basso spessore
Rapporto di restringimento 2:1
Priva di alogeni
Ritardante la fiamma (VW-1)
Ottima flessibilità

Applicazioni
Isolamento elettrico fino a 600V
Protezione da abrasione e da corrosione di cavi e conduttori elettrici
Ricostruzione dell'isolamento dei cavi bassa tensione
Identificazione di cavi e conduttori elettrici

Kit guaine termorestringenti basso profilo - Poliolefina - Restringimento 2:1 - 100 spezzoni da 95mm - vari colori

Articolo	EAN Code
520-T120	8 017443 664098

Confezione: Blister da 1
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1

La confezione contiene:
D/d (mm) - colore - pz
1,6/0,8 - Nero - 30
2,4/1,2 - Giallo - 30
4,8/2,4 - Rosso - 20
6,0/2,75 - Verde - 10
9,5/4,8 - Blu - 6
12,7/6,4 - Bianco - 4
Totale: 100 pezzi

Caratteristiche
Per impiego generale
Poliolefina a basso spessore
Rapporto di restringimento 2:1
Priva di alogeni
Ritardante la fiamma (VW-1)
Ottima flessibilità

Applicazioni
Isolamento elettrico fino a 600V
Protezione da abrasione e da corrosione di cavi e conduttori elettrici
Ricostruzione dell'isolamento dei cavi bassa tensione
Identificazione di cavi e conduttori elettrici

Sonda inserimento cavi

Articolo	lunghezza	EAN Code
550-002	5m	8 017443 613836
550-004	10m	8 017443 613843
550-008	20m	8 017443 613850
550-012	30m	8 017443 613867

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1 sacchetto da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 sacchetto da 1pz.

Caratteristiche
Materiale:Nylon
Materiale occhiello: Ottone
Diametro: 4mm

ACCESSORI PER ANTENNA TV

MADE IN ITALY

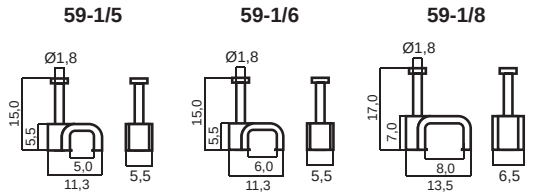
Chiodini fermacavo - per cavi piatti 5/6/8mm

Articolo	Adatto per cavo	EAN Code
59-1/5	5mm	8 017443 564060
59-1/6	6mm	8 017443 564077
59-1/8	8mm	8 017443 564084

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 1000pz.

Queste graffette sono adatte per il fissaggio di cavi piatti (piattine).
Le clip per fissaggio sono realizzate in materiale plastico PE e il chiodo in acciaio.

Una confezione contiene 100 pezzi.



Chiodini fermacavo - per cavi rotondi ø3/4/5/6/7/8/9/10mm

Articolo	Adatto per cavo	EAN Code
59-3/4	Ø3,5mm	8 017443 564091
59-3/5	Ø5mm	8 017443 605244

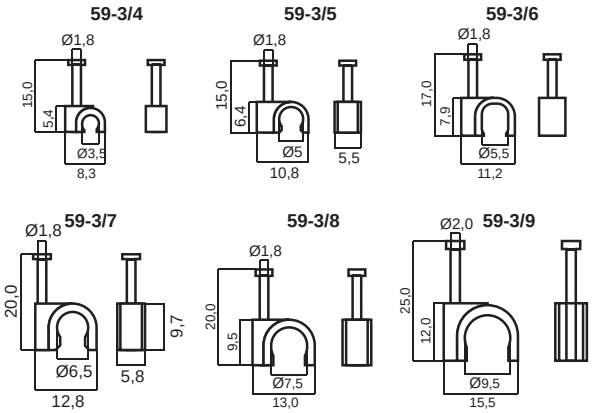
Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 1000pz.

Articolo	Adatto per cavo	EAN Code
59-3/6	Ø5,5mm	8 017443 564022
59-3/7	Ø6,5mm	8 017443 564039
59-3/8	Ø7,5mm	8 017443 564046
59-3/9	Ø9,5mm	8 017443 564053

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 1000pz.

Queste graffette sono adatte per il fissaggio di cavi rotondi.
Le clip per fissaggio sono realizzate in materiale plastico PE e il chiodo in acciaio.

Una confezione contiene 100 pezzi.



UTENSILI

Forbici professionali con spellacavo

MADE IN ITALY

Articolo	EAN Code
98-020/1	8 017443 638242

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 5 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Materiale corpo: Acciaio temprato
Materiale impugnatura: PVC
Lunghezza: 140mm

Pinza Taglia/Spellafili

Articolo	EAN Code
98-080	8 017443 549470

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Applicazioni: Elettriche
Funzione: Spellatura, Taglio
Adatta per diametro cavo: 0.9-5.5mm^2
Materiale corpo: Acciaio
Materiale impugnatura: PVC

Taglia-spellafili con chiusura a cricchetto

Articolo	EAN Code
98-086	8 017443 549487

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Applicazioni: Elettriche
Funzione: Taglio, Spellatura
Adatta per diametro cavo: 0.2-6mm^2
Chiusura: a cricchetto
Materiale impugnatura: Metallica

Set pinze e cacciaviti isolati

Articolo	EAN Code
98-534	8 017443 612648

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 5 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

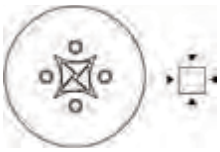
Kit composto da:
3 Cacciaviti isolati con lama dritta: 2.5-3.0-5.5 mm
2 Cacciaviti isolati con lama a croce
1 Pinza lunga
1 Pinza universale
1 Tronchesino
1 Cercafase

Caratteristiche Generali
Lama a taglio: 2,5mm, 3,0mm, 5,5mm
Lama a croce: PH1, PH2
Utensili: pinza universale, cercafase, pinza lunga, tronchesino

UTENSILI ISOLATI PER I TUOI LAVORI ELETTRICI

3x Cacciaviti isolati con lama dritta: 2.5-3.0-5.5 mm
2x Cacciaviti isolati con lama a croce
1x Pinza lunga
1x Pinza universale
1x Tronchesino
1x Cercafase

Pinza aggraffatrice per terminali a bussola con sezioni da 0,25 a 6mm² - AWG23-10



Articolo	EAN Code
98-119	8 017443 652392

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 4 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Inserimento laterale del terminale a bussola. Aggraffatura a sezione quadrata.

Caratteristiche Generali
Applicazioni: Elettriche
Funzione: Crimpatura
Adatta per connettori: Puntali
Adatta per sezione cavo: 0.25-10mm²
Adatta per terminali: AWG 10, AWG 11, AWG 12, AWG 13, AWG 14, AWG 15, AWG 16, AWG 17, AWG 18, AWG 19, AWG 20, AWG 21, AWG 22, AWG 23
Chiusura: a cricchetto
Materiale corpo: Acciaio
Materiale impugnatura: PVC

Articoli correlati

22-60-010
Terminale a bussola preisolato per cavo 0,5mm² - AWG22
pag. 774, 909

22-60-012
Terminale a bussola preisolato per cavo 0,75mm² - AWG20
pag. 774, 909

22-60-014
Terminale a bussola preisolato per cavo 1mm² - AWG18
pag. 775, 910

22-60-016
Terminale a bussola preisolato per cavo 1,5mm² - AWG16 - Nero
pag. 775, 910

22-60-016R
Terminale a bussola preisolato per cavo 1,5mm² - AWG16 - Rosso
pag. 775, 910

22-60-018
Terminale a bussola preisolato per cavo 2,5mm² - AWG14
pag. 775, 910

22-60-020
Terminale a bussola preisolato per cavo 4mm² - AWG12
pag. 776, 910

22-60-022
Terminale a bussola preisolato per cavo 6mm² - AWG10
pag. 776, 910

Kit valigetta pinza 98-119 aggraffatrice per terminali a bussola con sezioni da 0,25 a 6mm² - AWG23-10

Articolo	EAN Code
98-119K	8 017443 653191

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Inserimento laterale del terminale a bussola. Aggraffatura a sezione quadrata.

Kit valigetta per aggraffatura terminali a bussola.

Contenuto confezione
98-119: pinza per terminali a bussola
sacchetto 20pz puntali rossi per cavo 1mm²
sacchetto 20pz puntali neri per cavo 1,5mm²
sacchetto 20pz puntali blu per cavo 2,5mm²
sacchetto 20pz puntali gialli per cavo 4mm²

Caratteristiche Generali
Funzione: Crimpatura
Adatta per connettori: Puntali
Adatta per sezione cavo: 0.25-10mm²
Adatta per terminali: AWG 10, AWG 11, AWG 12, AWG 13, AWG 14, AWG 15, AWG 16, AWG 17, AWG 18, AWG 19, AWG 20, AWG 21, AWG 22, AWG 23
Chiusura: a cricchetto
Inserto: fisso
Materiale corpo: Acciaio
Materiale impugnatura: PVC
Forma impugnatura: Antiscivolo ed ergonomica

Articoli correlati

22-60-010
Terminale a bussola preisolato per cavo 0,5mm² - AWG22
pag. 774, 909

22-60-012
Terminale a bussola preisolato per cavo 0,75mm² - AWG20
pag. 774, 909

22-60-014
Terminale a bussola preisolato per cavo 1mm² - AWG18
pag. 775, 910

22-60-016
Terminale a bussola preisolato per cavo 1,5mm² - AWG16 - Nero
pag. 775, 910

22-60-016R
Terminale a bussola preisolato per cavo 1,5mm² - AWG16 - Rosso
pag. 775, 910

22-60-018
Terminale a bussola preisolato per cavo 2,5mm² - AWG14
pag. 775, 910

22-60-020
Terminale a bussola preisolato per cavo 4mm² - AWG12
pag. 776, 910

22-60-022
Terminale a bussola preisolato per cavo 6mm² - AWG10
pag. 776, 910

STRUMENTI

Multimetro 3½ digits CAT III

Articolo	EAN Code
98-722	8 017443 573833

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Gamme di lettura
Tensione DC: 200mV, 2V, 20V, 200V, 300V
Tensione AC: 200V, 300V
Corrente DC: 20uA, 200uA, 2mA, 20mA, 200mA, 10A
Resistenza: 200, 2k, 20k, 200k, 2M
Continuità: si
Prova diodi: si, test @ 1mA, max 2,8V

Caratteristiche generali
Massima lettura display: 1999
Isolamento: Cat II 300V
Alimentazione: 1x9V, inclusa
Dimensioni: 126x70x28mm
Peso: 155g
Accessori inclusi: puntali, pila

Tester analogico

Articolo	EAN Code
98-730	8 017443 550513

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

7 gamme di misure selezionabili.
Con protezione contro sovraccarico (230 V)
Puntali inclusi.

Gamme di lettura
Tensione DC: 10V, 50V, 250V
Tensione AC: 50V, 250V
Corrente DC: 25mA, 250mA
Resistenza: 1K, 10k
Prova batterie: 1.5V, 9V

Caratteristiche generali
Massima lettura display: analogico
Isolamento: Cat II 600V
Alimentazione: 1xAAA (inclusa)
Dimensioni: 160x125x42mm
Peso: 320g
Accessori inclusi: puntali, pile

Pinza amperometrica DC / AC

Articolo	EAN Code
98-810	8 017443 571174

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Gamme di lettura
Tensione DC: 400mV, 4V, 40V, 400V, 600V
Tensione AC: 400mV, 4V, 40V, 400V, 600V
Corrente DC: 400A
Corrente AC: 400A
Resistenza: 400, 4k, 40k, 400k, 4M, 40M
Continuità: si, buzzer
Prova diodi: si, test @ 0.6mA, max 2,0V

Caratteristiche generali
Massima lettura display: 3999
Funzioni speciali: auto-range e manual-range, hold, misura relativa, azzeramento, auto power-off
Isolamento: Cat II 600V
Alimentazione: 2xAAA, incluse
Dimensioni: 195x76x36mm
Peso: 205g
Accessori inclusi: puntali, custodia imbottita, pile

SALDATURA

Saldatore a gas a torcia - accensione manuale senza piezo

CE

Articolo	EAN Code
98-331	8 017443 604766

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Il saldatore miniaturizzato in formato tascabile è la soluzione ideale per tutti i compiti di saldatura dove non è disponibile la rete elettrica.

Torcia con punta e tappo di saldatura
Con accensione manuale
Con serratura di sicurezza
Lunghezza fiamma: 40mm (regolabile)
Temperatura saldante: 200 ~ 400°C
Torcia: 1300°C
Capacità contenitore gas: 7,5ml
Tempo di funzionamento (un riempimento di gas): 30 minuti, a metà di impostazione.
Butano non incluso

Caratteristiche Generali
Alimentazione: Gas
Tipo Gas: Butano
Durata Carica: 30min
Funzioni: Saldatore, Aria calda
Temperatura: 200/400°C
Materiale corpo: Plastico
Dimensioni: 160mm x 24.8mm
Stile punta: Conica

Articoli correlati

98-331/1
Punta di ricambio per saldatore 98-331
pag. 1149

98-402
Stick stagno in tubetto 20gr - Sn60% - Pb40% - ø1,00mm
pag. 1151

TUBETTO STAGNO
98-402

Saldatore a gas butano a torcia con accensione piezoelettrica

Articolo	EAN Code
98-336	8 017443 626195

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Il saldatore miniaturizzato in formato tascabile con accensione piezoelettrica è la soluzione ideale per tutti i compiti di saldatura dove non è disponibile la rete elettrica.

Torcia con punta e tappo di saldatura
Con accensione piezoelettrica automatica
Con serratura di sicurezza
Lunghezza fiamma: 55mm (regolabile)
Temperatura saldante: 210 ~ 450 ° C
Torcia: 1300 ° C
Capacità contenitore gas: 17ml
Tempo di funzionamento (un riempimento di gas): 60 minuti, a metà di impostazione.
Butano non incluso

Caratteristiche Generali
Alimentazione: Gas
Tipo Gas: Butano
Durata Carica: 60min
Funzioni: Saldatore, Aria calda
Temperatura: 210/450°C
Materiale corpo: Plastico
Dimensioni: 245mm x 35mm
Stile punta: Conica

Articoli correlati

98-336/1
Punta di ricambio per saldatore 98-336
pag. 1150

98-402
Stick stagno in tubetto 20gr - Sn60% - Pb40% - ø1,00mm
pag. 1151

Mini saldatore USB - Stilo 8W - Tascabile

Articolo	EAN Code
98-307U	8 017443 639140

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 50 blister
Prezzo per: 1 blister da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 blister da 1pz.

Portalo sempre con te.
Da utilizzare per piccole saldature con qualsiasi power bank.

Caratteristiche Generali
Alimentazione: Elettrica
Funzioni: Saldatore
Potenza: 8W
Tensione di funzionamento: 5V
Temperatura: 380/400°C
Materiale corpo: Plastico

Con Cavo completo di connettore USB tipo "A"
Utilizzare il prodotto esclusivamente con power bank.

ATTENZIONE:
Il saldatore va in stand-by dopo 25 secondi di inutilizzo solo se alimentato tramite power bank. Non va in stand-by se alimentato tramite alimentatore 5V da rete.

Articoli correlati

98-307U-1
Punta di ricambio per 98-307U
pag. 1148

98-402
Stick stagno in tubetto 20gr - Sn60% - Pb40% - ø1,00mm
pag. 1151

KCB016
Power bank - 4400mAh
pag. 168

KD505/2B
Caricatore USB 17W - 1 porta 5V 2.4A, 1 porta 5V 1A
pag. 158

SCOPRI TUTTA
LA GAMMA
PLUG RJ45 PASSANTI

RJ45
PASSANTE

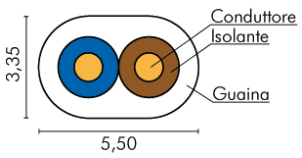
CAVI HAR

CAVI PER ILLUMINAZIONE

Ideali per la tua installazione

I nostri cavi per illuminazione sono disponibili in versioni da 2 o 3 conduttori, a sezione rotonda o piatta. Realizzati al 100% in Italia, utilizziamo PVC di alta qualità per evitare la formazione di gobbe e pieghe.
Tutti i nostri cavi HAR identificati dal logo **CPR** (Construction Products Regulation) sono adatti per posa fissa in ambienti a rischio incendio basso. Applicazioni ideali per i cavi HAR sono cablaggi interni e alimentazioni per apparecchiature elettriche ad esempio in aziende, uffici, locali commerciali, edifici destinati ad uso civile, centri elaborazione dati, strutture ricettive ecc.

Cavo H03VVH2-F 2x0,75mm² - piatto



Caratteristiche generali
Applicazione: Per posa in ambiente interno
Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)
Classe CPR: Eca

Caratteristiche fisiche
Materiale guaina: PVC
Colore guaina: Bianco
Formazione cavo: 2 x 0.75mm²
Materiale isolante conduttori: PVC
Materiale conduttori: Rame Puro
Raggio curvatura min.: 30mm
Tipologia cavo: Armonizzato
Nome tecnico: H03VVH2-F

Caratteristiche elettriche
Tensione massima: 300V

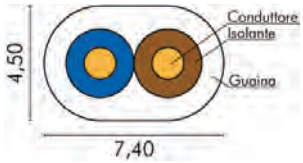
Temperatura
Temperatura: 0 / 40°C

CE CPR Pure Copper MADE IN ITALY

Articolo	Codice EAN
WTR672	8 017443 613799

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 4 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 100m
Multiplo di vendita: 100m

Cavo H05VVH2-F 2x1,50mm² - piatto



Caratteristiche generali
Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)
Classe CPR: Eca

Caratteristiche fisiche
Materiale guaina: PVC
Formazione cavo: 2 x 1.5mm²
Materiale conduttori: Rame Puro
Raggio curvatura min.: 30mm
Tipologia cavo: Armonizzato
Nome tecnico: H05VVH2-F

Caratteristiche elettriche
Tensione massima: 500V

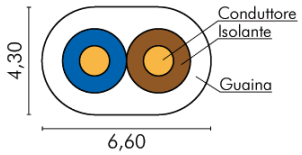
Temperatura
Temperatura: 0 / 40°C

CE CPR Pure Copper MADE IN ITALY

Articolo	Codice EAN
WTR674	8 017443 670983

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 4 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 100m
Multiplo di vendita: 100m

Cavo H05VVH2-F 2x1,00mm² - piatto



Caratteristiche generali
Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)
Classe CPR: Eca

Caratteristiche fisiche
Materiale guaina: PVC
Formazione cavo: 2 x 1mm²
Materiale isolante conduttori: PVC
Materiale conduttori: Rame Puro
Raggio curvatura min.: 30mm
Tipologia cavo: Armonizzato
Nome tecnico: H05VVH2-F

Caratteristiche elettriche
Tensione massima: 500V

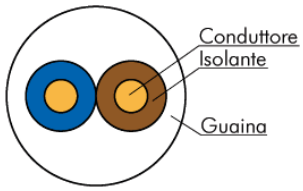
Temperatura
Temperatura: 0 / 40°C

CE CPR Pure Copper MADE IN ITALY

Articolo	Codice EAN
WTR673	8 017443 670976

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 4 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 100m
Multiplo di vendita: 100m

Cavo H03VV-F 2x0,75mm² - rotondo



Caratteristiche generali
Applicazione: Per posa in ambiente interno
Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)

Caratteristiche fisiche
Diametro esterno: ø5.3mm
Materiale guaina: PVC
Colore guaina: Bianco
Formazione cavo: 2 x 0.75mm²
Materiale conduttori: Rame Puro
Raggio curvatura min.: 30mm
Tipologia cavo: Armonizzato
Nome tecnico: H03VV-F

Caratteristiche elettriche
Tensione massima: 300V

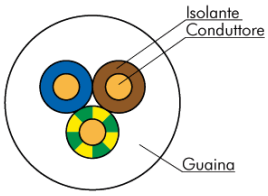
Temperatura
Temperatura: 0 / 40°C

CE CPR Pure Copper MADE IN ITALY

Articolo	Codice EAN
WTR676	8 017443 613805

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 4 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 100m
Multiplo di vendita: 100m

Cavo H03VV-F 3x0,75mm² - rotondo



Caratteristiche generali
Applicazione: Per posa in ambiente interno
Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)
Classe CPR: Eca

Caratteristiche fisiche
Diametro esterno: ø6.5mm
Materiale guaina: PVC
Colore guaina: Bianco
Formazione cavo: 3 x 0.75mm²
Materiale isolante conduttori: PVC
Materiale conduttori: Rame Puro
Raggio curvatura min.: 30mm
Tipologia cavo: Armonizzato
Nome tecnico: H03VV-F

Caratteristiche elettriche
Tensione massima: 500V

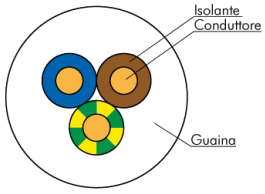
Temperatura
Temperatura: 0 / 40°C

CE CPR Pure Copper MADE IN ITALY

Articolo	Codice EAN
WTR677	8 017443 670990

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 4 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 100m
Multiplo di vendita: 100m

Cavo H05VV-F 3x1,50mm - rotondo



Caratteristiche generali
Applicazione: Per posa in ambiente interno
Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)
Classe CPR: Eca

Caratteristiche fisiche
Diametro esterno: ø7.9mm
Materiale guaina: PVC
Colore guaina: Bianco
Formazione cavo: 3 x 1.5mm²
Materiale isolante conduttori: PVC
Materiale conduttori: Rame Puro
Raggio curvatura min.: 30mm
Tipologia cavo: Armonizzato
Nome tecnico: H05VV-F

Caratteristiche elettriche
Tensione massima: 500V

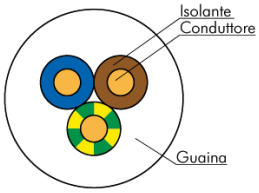
Temperatura
Temperatura: 40°C

CE CPR Pure Copper MADE IN ITALY

Articolo	Codice EAN
WTR680	8 017443 671058

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 4 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 100m
Multiplo di vendita: 100m

Cavo H05VV-F 3x1,00mm² - rotondo



Caratteristiche generali
Applicazione: Per posa in ambiente interno
Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)
Classe CPR: Eca

Caratteristiche fisiche
Diametro esterno: ø6.9mm
Materiale guaina: PVC
Formazione cavo: 3 x 1mm²
Materiale isolante conduttori: PVC
Materiale conduttori: Rame Puro
Raggio curvatura min.: 30mm
Tipologia cavo: Armonizzato
Nome tecnico: H05VV-F

Caratteristiche elettriche
Tensione massima: 500V

Temperatura
Temperatura: 0 / 40°C

CE CPR Pure Copper MADE IN ITALY

Articolo	Codice EAN
WTR679	8 017443 671003

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 4 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 100m
Multiplo di vendita: 100m

PIANETA LED
ILLUMINAZIONE
DI QUALITÀ

CONNETTORI CAPICORDA

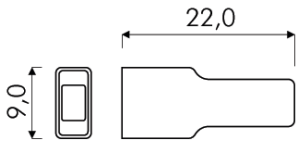
Coprifaston

Coprifaston per prese 6,35mm

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC

Articoli correlati
Faston: 22, 22-3
Coprifaston: 22-1, 22-2

Articolo	Colore	Codice EAN
22-1	Nero	8 017443 036932
22-2	Rosso	8 017443 036963



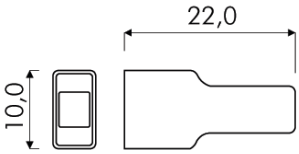
Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Coprifaston per spine 6,35mm

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC

Articoli correlati
Coprifaston: 22-10, 22-20
Faston: 22-9

Articolo	Colore	Codice EAN
22-10	Nero	8 017443 036949
22-20	Rosso	8 017443 036970



Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Coprifaston per spine 6,35mm - Trasparente

Caratteristiche Generali
Colore: Trasparente

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC

Articolo	Codice EAN
22-25	8 017443 668201

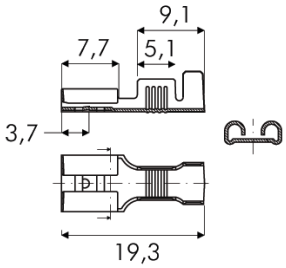
Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Faston

Presa faston 6,35mm - Adatto per cavo da 1 a 2,5 mm²

ø Isolante: 2,5 - 4,00mm
Spessore maschio: 0,80mm
Spessore materiale: 0,42

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: faston 6,35



Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone
Tipo contatto: faston 6.3mm
Terminazione: a crimpare
Sezione conduttori: 1-2.5mm²

Articoli correlati
Coprifaston: 22-1, 22-2
Faston: 22-9
Pinze: 98-127

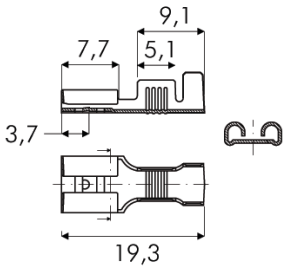
Articolo	Codice EAN
22	8 017443 036925

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Presa faston 6,35mm - Adatto per cavo da 3 a 6 mm²

ø Isolante: 4,2 - 5,1mm
Spessore maschio: 0,80mm
Spessore materiale: 0,42

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: faston 6,35



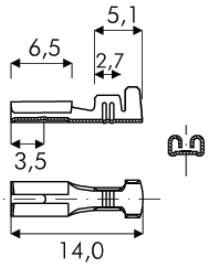
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone
Tipo contatto: faston 6.3mm
Terminazione: a crimpare
Sezione conduttori: 3-6mm²

Articoli correlati
Coprifaston: 22-1, 22-2
Faston: 22-9
Pinze: 98-127

Articolo	Codice EAN
22-3	8 017443 037007

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Presa faston 2,8mm - Adatto per cavo da 0,3 a 1mm²



ø Isolante: 1,7 - 2,5mm
Spessore maschio: 0,50mm
Spessore materiale: 0,30mm

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: faston 2,8

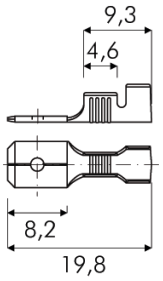
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Terminazione: a crimpare
Sezione conduttori: 0.3-1mm²

Articoli correlati
Pinze: 98-127

Articolo	Codice EAN
22-4	8 017443 037045

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Spina faston 6,35mm - Adatto per cavo da 1 a 2,5mm²



ø Isolante: 2,5 - 4,0mm
Spessore materiale: 0,38mm

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: faston 6,35

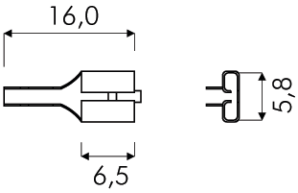
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone
Tipo contatto: faston 6.3mm
Terminazione: a crimpare
Sezione conduttori: 1-2.5mm²

Articoli correlati
Faston: 22, 22-3
Coprifaston: 22-10, 22-20
Pinze: 98-127

Articolo	Codice EAN
22-9	8 017443 037113

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Presa faston 4,8mm - Adatto per cavo da 0,5 a 2,0mm²



ø Isolante: 1,9 - 3,7mm
Spessore maschio: 0,50mm
Spessore materiale: 0,35mm

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: faston 4,8

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Tipo contatto: faston 4.8mm
Terminazione: a crimpare
Sezione conduttori: 0.5-2mm²

Articoli correlati
Pinze: 98-127

Articolo	Codice EAN
22-8	8 017443 037090

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Kit prese faston 6,3mm e coprifaston - Adatti per cavo da 1 a 2,5 mm²

Kit composto da:
n.10 Prese faston cod. 22
n. 5 Coprifaston cod. 22-2 rossi
n. 5 Coprifaston cod. 22-1 neri

Caratteristiche Generali
Genere: Presa

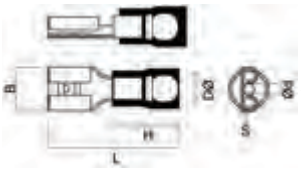
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone
Tipo contatto: faston 6.3mm
Terminazione: a crimpare
Sezione conduttori: 1-2.5mm²

Articoli correlati
Faston: 22-50, 22-9
Pinze: 98-127

Articolo	Codice EAN
22-40	8 017443 037052

Confezione: Sacchetto da 1 kit, Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1 sacchetto da 1 kit
Multiplo di vendita: 10 sacchetti da 1 kit

Presa faston preisolata per cavo 0,5-1,5mm²



Caratteristiche Generali
Marca: Join
Genere: Presa
Colore: Rosso
Sezione AWG: AWG 22-16

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 10A

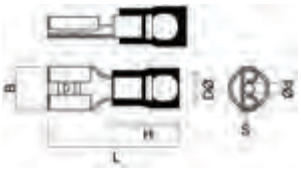
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Isolamento: PE
Materiale Contatto: Ottone
Terminazione: a crimpare
Sezione conduttori: 0.5-1.5mm²
Dim. H: 10mm
Dim. DØ: 3.8mm
Dim. dØ: 1.7mm

Articoli correlati
Pinze: 98-120, 98-121, 98-122

Articolo	Tipo Connettore	Dim. B	Dim. L	Dim. S	Codice EAN
22-30-010	faston 2,8	3.8mm	19mm	0.5mm	8 017443 650466
22-30-016	faston 4,8	5.6mm	19mm	0.5mm	8 017443 650480
22-30-018	faston 4,8	5.6mm	19mm	0.8mm	8 017443 650497
22-30-022	faston 5,2	6.5mm	20mm	0.5mm	8 017443 650503
22-30-030	faston 6,35	7.4mm	21mm	0.8mm	8 017443 650510

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Presa faston preisolata per cavo 1,5-2,5mm²



Caratteristiche Generali
Marca: Join
Genere: Presa
Colore: Blu
Sezione AWG: AWG 16-14

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 15A

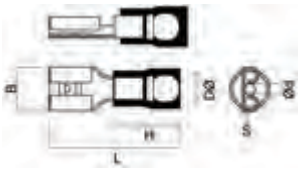
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Isolamento: PE
Materiale Contatto: Ottone
Terminazione: a crimpare
Sezione conduttori: 1.5-2.5mm²
Dim. H: 10mm
Dim. DØ: 4.3mm
Dim. dØ: 2.3mm

Articoli correlati
Pinze: 98-120, 98-121, 98-122

Articolo	Tipo Connettore	Dim. B	Dim. L	Dim. S	Codice EAN
22-30-106	faston 4,8	5.6mm	19mm	0.5mm	8 017443 650541
22-30-108	faston 4,8	5.6mm	19mm	0.8mm	8 017443 650558
22-30-120	faston 5,2	6.5mm	20mm	0.5mm	8 017443 650565
22-30-130	faston 6,35	7.4mm	21mm	0.8mm	8 017443 650572

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Presa faston preisolata per cavo 4-6mm²



Caratteristiche Generali
Marca: Join
Genere: Presa
Colore: Giallo
Sezione AWG: AWG 12-10

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 24A

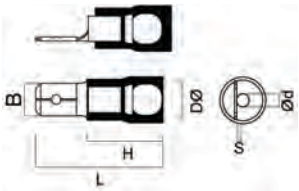
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Isolamento: PE
Materiale Contatto: Ottone
Terminazione: a crimpare
Sezione conduttori: 4-6mm²
Dim. L: 23mm
Dim. H: 14mm
Dim. DØ: 5.7mm
Dim. dØ: 3.4mm

Articoli correlati
Pinze: 98-120, 98-121, 98-122

Articolo	Tipo Connettore	Dim. B	Dim. S	Codice EAN
22-30-200	faston 4,8	5.8mm	0.5mm	8 017443 650794
22-30-202	faston 6,35	7.4mm	0.8mm	8 017443 650589

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Spina faston preisolata - per cavo 0,5-1,5mm²



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Colore: Rosso
Sezione AWG: 22-16

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 10A

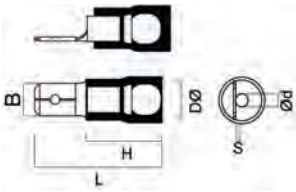
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Isolamento: PE
Materiale Contatto: Ottone
Terminazione: a crimpare
Sezione conduttori: 0.5-1.5mm²
Dim. H: 10mm
Dim. DØ: 4.3mm
Dim. dØ: 1.7mm

Articoli correlati
Pinze: 98-120, 98-121, 98-122

Articolo	Tipo contatto	Dim. B	Dim. L	Dim. S	Codice EAN
22-31-012	faston 2.8mm	2.8mm	17.7mm	0.8mm	8 017443 650893
22-31-016	faston 4.8mm	4.75mm	18.5mm	0.5mm	8 017443 650909
22-31-018	faston 4.8mm	4.75mm	18.5mm	0.8mm	8 017443 650916
22-31-030	faston 6.3mm	6.3mm	21mm	0.8mm	8 017443 651593

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Spina faston preisolata per cavo 1,5-2,5mm²



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Colore: Blu
Sezione AWG: AWG 16-14

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 15A

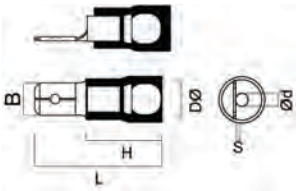
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Isolamento: PE
Materiale Contatto: Ottone
Terminazione: a crimpare
Sezione conduttori: 1.5-2.5mm²
Dim. H: 10mm
Dim. DØ: 4.3mm
Dim. dØ: 2.3mm

Articoli correlati
Pinze: 98-120, 98-121, 98-122

Articolo	Dim. B	Dim. L	Dim. S	Codice EAN
22-31-106	4.75mm	18.5mm	0.5mm	8 017443 650947
22-31-108	4.75mm	18.5mm	0.8mm	8 017443 650954
22-31-120	6.35mm	21mm	0.8mm	8 017443 650961

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Spina faston preisolata per cavo 4-6mm²



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Colore: Giallo
Sezione AWG: AWG 12-10

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 24A

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Isolamento: PE
Materiale Contatto: Ottone
Terminazione: a crimpare
Sezione conduttori: 4-6mm²
Dim. H: 14mm
Dim. DØ: 5.7mm
Dim. dØ: 3.4mm

Articoli correlati
Pinze: 98-120, 98-121, 98-122

Articolo	Dim. B	Dim. L	Dim. S	Codice EAN
22-31-200	4.75mm	23mm	0.5mm	8 017443 650978
22-31-202	6.3mm	25mm	0.8mm	8 017443 650985

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Kit spine faston 6,3mm e coprifaston - Adatti per cavo da 0.5 a 2mm²

Composto da
n.10 Spine faston 6,35mm cod. 22-9
n. 5 Coprifaston cod. 22-20 rossi
n. 5 Coprifaston cod. 22-10 neri

Caratteristiche Generali
Genere: Spina

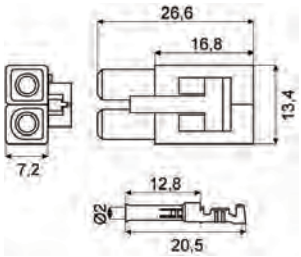
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone
Tipo contatto: faston 6.3mm
Terminazione: a crimpare

Articoli correlati
Faston: 22, 22-40
Pinze: 98-127

Articolo	Codice EAN
22-50	8 017443 037069

Confezione: Sacchetto da 1 kit, Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1 sacchetto da 1 kit
Multiplo di vendita: 10 sacchetti da 1 kit

Connettore per batterie irreversibile - Contatto femmina



Caratteristiche Generali
Genere Corpo: Maschio
Genere Contatto: Femmina

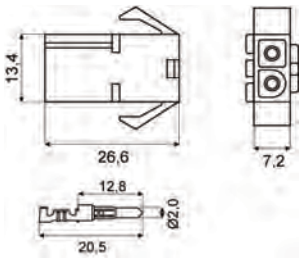
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon 6
Materiale Contatto: Ottone stagnato
Tipo contatto: a crimpare
Montaggio connettore: volante

Articoli correlati
Faston: 38-1

Articolo	Codice EAN
38	8 017443 039445

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa per batterie irreversibile - Contatto maschio



Caratteristiche Generali
Genere Corpo: Femmina
Genere Contatto: Maschio

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon 6
Materiale Contatto: Ottone stagnato
Tipo contatto: a crimpare
Montaggio connettore: pannello

Articoli correlati
Faston: 38

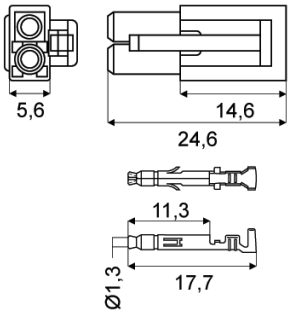
Articolo	Codice EAN
38-1	8 017443 529168

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina per batterie irreversibile

Caratteristiche Generali
Genere Corpo: Maschio
Genere Contatto: Femmina

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon 6
Materiale Contatto: Ottone stagnato
Tipo contatto: a crimpare
Montaggio connettore: volante



Articoli correlati
Faston: 38-6

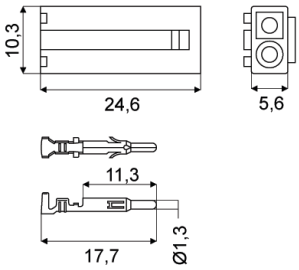
Articolo	Codice EAN
38-5	8 017443 039452

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa per batterie irreversibile

Caratteristiche Generali
Genere Corpo: Femmina
Genere Contatto: Maschio

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon 6
Materiale Contatto: Ottone stagnato
Tipo contatto: a crimpare
Montaggio connettore: volante



Articoli correlati
Faston: 38-5

Articolo	Codice EAN
38-6	8 017443 531895

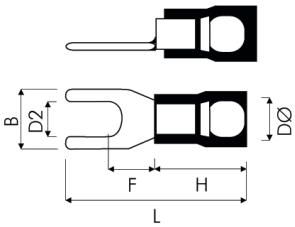
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Forcella

Terminale a forcella preisolato per cavo 0,5-1,5mm²

Caratteristiche Generali
Colore: Rosso
Sezione AWG: 22-16

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: PE
Tipo contatto: a crimpare
Dim. L: 21.2mm
Dim. F: 6.5mm
Dim. H: 10mm
Dim. DØ: 4.3mm



Articoli correlati
Pinze: 98-120, 98-121, 98-122

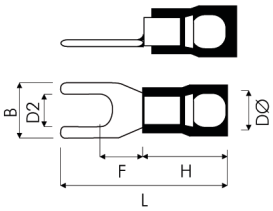
Articolo	Dim. D2	Dim. B	Codice EAN
22-51-3.2	3.2mm	5.7mm	8 017443 651647
22-51-3.7	3.7mm	5.7mm	8 017443 651654
22-51-4.3	4.3mm	6.4mm	8 017443 651661
22-51-5.3	5.3mm	8.1mm	8 017443 651678
22-51-6.5	6.5mm	9.5mm	8 017443 651685

Confezione: PolyBag da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Terminale a forcella preisolato per cavo 1,5-2,5mm²

Caratteristiche Generali
Colore: Blu
Sezione AWG: AWG 16-14

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: PE
Tipo contatto: a crimpare
Dim. L: 21.2mm
Dim. F: 6.5mm
Dim. H: 10mm
Dim. DØ: 4.9mm



Articoli correlati
Pinze: 98-120, 98-121, 98-122

Articolo	Dim. D2	Dim. B	Codice EAN
22-52-3.7	3.7mm	5.7mm	8 017443 651692
22-52-4.3	4.3mm	6.4mm	8 017443 651708
22-52-5.3	5.3mm	8.1mm	8 017443 651715
22-52-6.5	6.5mm	9.5mm	8 017443 651722

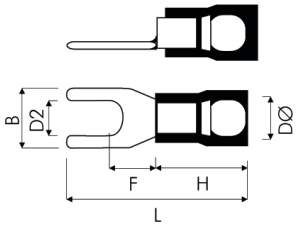
Confezione: PolyBag da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Terminale a forcella preisolato per cavo 2,5-4mm²

Caratteristiche Generali
Colore: Nero
Sezione AWG: AWG 14-12

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: PE
Tipo contatto: a crimpare
Dim. H: 12.5mm
Dim. DØ: 6.5mm

Articoli correlati
Pinze: 98-120, 98-121, 98-122



Articolo	Dim. D2	Dim. B	Dim. L	Dim. F	Codice EAN
22-53-4.3	4.3mm	8mm	24.8mm	7mm	8 017443 651739
22-53-5.3	5.3mm	8mm	24.8mm	7mm	8 017443 651746
22-53-6.5	6.5mm	12mm	28mm	12.1mm	8 017443 651753

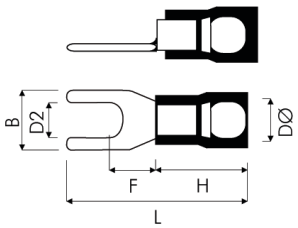
Confezione: PolyBag da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Terminale a forcella preisolato 4,0-6,0mm²

Caratteristiche Generali
Colore: Giallo
Sezione AWG: AWG 12-10

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: PE
Tipo contatto: a crimpare
Dim. H: 12.5mm
Dim. DØ: 6.7mm

Articoli correlati
Pinze: 98-120, 98-121, 98-122



Articolo	Dim. D2	Dim. B	Dim. L	Dim. F	Codice EAN
22-54-5.3	5.3mm	9mm	23.9mm	7.5mm	8 017443 651760
22-54-6.5	6.5mm	12mm	31.2mm	12mm	8 017443 651777
22-54-8.4	8.4mm	14mm	31.2mm	11.5mm	8 017443 651784

Confezione: PolyBag da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

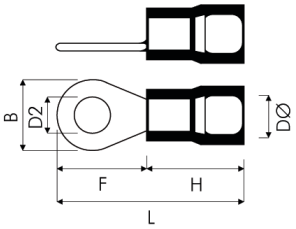
Occhielli

Terminale ad occhiello preisolato per cavo 0,5-1,5mm²

Caratteristiche Generali
Colore: Rosso
Sezione AWG: AWG 22-16

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: PE
Tipo contatto: a crimpare
Dim. H: 10mm
Dim. DØ: 4.3mm

Articoli correlati
Pinze: 98-120, 98-121, 98-122



Articolo	Dim. D2	Dim. B	Dim. L	Dim. F	Codice EAN
22-55-3.2	3.2mm	5.7mm	17.8mm	4.95mm	8 017443 651791
22-55-3.7	3.7mm	5.7mm	17.8mm	4.95mm	8 017443 651807
22-55-4.3	4.3mm	6.6mm	20.1mm	6.3mm	8 017443 651814
22-55-5.3	5.3mm	8mm	21.5mm	7mm	8 017443 651821
22-55-6.5	6.5mm	11.6mm	27.5mm	11.1mm	8 017443 651838

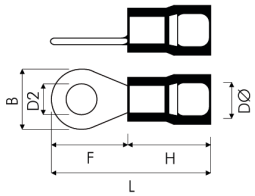
Confezione: PolyBag da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Terminale ad occhiello preisolato per cavo 1,5-2,5mm²

Caratteristiche Generali
Colore: Blu
Sezione AWG: AWG 16-14

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: PE
Tipo contatto: a crimpare
Dim. H: 10mm
Dim. DØ: 4.9mm

Articoli correlati
Pinze: 98-120, 98-121, 98-122



Articolo	Dim. D2	Dim. B	Dim. L	Dim. F	Codice EAN
22-56-3.7	3.7mm	6.6mm	17.8mm	4.3mm	8 017443 651845
22-56-4.3	4.3mm	6.6mm	21mm	7mm	8 017443 651852
22-56-5.3	5.3mm	8.5mm	22.5mm	7.75mm	8 017443 651869
22-56-6.5	6.5mm	12mm	27.6mm	11.1mm	8 017443 651876

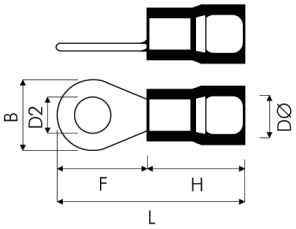
Confezione: PolyBag da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Terminale ad occhiello preisolato per cavo 2,5-4,0mm²

Caratteristiche Generali
Sezione AWG: AWG 14-12

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: PE
Tipo contatto: a crimpare
Dim. F: 7.7mm
Dim. DØ: 6.2mm

Articoli correlati
Pinze: 98-120, 98-121, 98-122



Articolo	Colore	Dim. D2	Dim. B	Dim. L	Dim. H	Codice EAN
22-57-4.3	Nero	4.3mm	8mm	24.5mm	10mm	8 017443 651883
22-57-5.3	Blu	5.3mm	8mm	24.5mm	12.5mm	8 017443 651890
22-57-6.5	Nero	6.5mm	12mm	27.9mm	12.5mm	8 017443 651906

Confezione: PolyBag da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

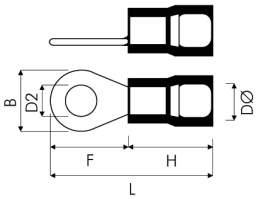
Terminale ad occhiello preisolato per cavo 4,0-6,0mm²

Confezione contenente 100 pezzi

Caratteristiche Generali
Colore: Giallo
Sezione AWG: AWG 12-10

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: PE
Tipo contatto: a crimpare
Dim. H: 12.5mm
Dim. DØ: 6.7mm

Articoli correlati
Pinze: 98-120, 98-121, 98-122

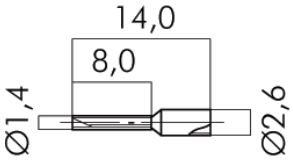


Articolo	Dim. D2	Dim. B	Dim. L	Dim. F	Codice EAN
22-58-5.3	5.3mm	9.5mm	25.5mm	8.3mm	8 017443 651937
22-58-10.5	10.5mm	15mm	33.7mm	13.7mm	8 017443 651913
22-58-13.0	13mm	19.2mm	38.1mm	16mm	8 017443 651920

Confezione: PolyBag da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Terminali a bussola

Terminale a bussola preisolato per cavo 0,5mm² - AWG22



Caratteristiche Generali
Genere: Terminatore
Tipo Connettore: Puntale singolo cavo
Colore: Bianco
Sezione AWG: 22

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 300V

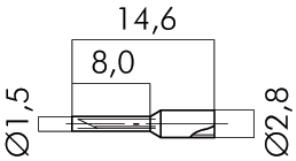
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PE
Materiale Contatto: Rame stagnanto
Tipo contatto: a crimpare
Sezione conduttori: 0.5mm²

Articoli correlati
Pinze: 98-119, 98-123

Articolo	Codice EAN
22-60-010	8 017443 613102

Confezione: PolyBag da 100pz., Imballo: Sacchetto da 5 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Terminale a bussola preisolato per cavo 0,75mm² - AWG20



Caratteristiche Generali
Genere: Terminatore
Tipo Connettore: Puntale singolo cavo
Colore: Grigio
Sezione AWG: 20

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 300V

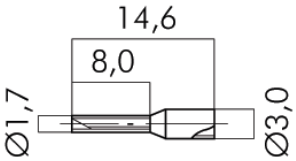
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PE
Materiale Contatto: Rame stagnanto
Tipo contatto: a crimpare
Sezione conduttori: 0.75mm²

Articoli correlati
Pinze: 98-119, 98-123

Articolo	Codice EAN
22-60-012	8 017443 613119

Confezione: PolyBag da 100pz., Imballo: Sacchetto da 5 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Terminale a bussola preisolato per cavo 1mm² - AWG18



Caratteristiche Generali
Genere: Terminatore
Tipo Connettore: Puntale singolo cavo
Colore: Rosso
Sezione AWG: 18

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 300V

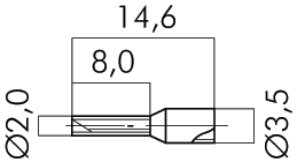
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PE
Materiale Contatto: Rame stagnanto
Tipo contatto: a crimpare
Sezione conduttori: 1mm²

Articoli correlati
Pinze: 98-119, 98-123

Articolo	Codice EAN
22-60-014	8 017443 613126

Confezione: PolyBag da 100pz., Imballo: Sacchetto da 5 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Terminale a bussola preisolato per cavo 1,5mm² - AWG16 - Rosso



Caratteristiche Generali
Tipo Connettore: Puntale singolo cavo
Colore: Rosso
Sezione AWG: 16

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 300V

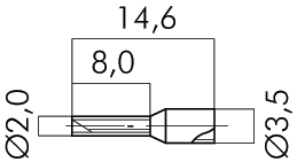
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PE
Materiale Contatto: Rame stagnanto
Tipo contatto: a crimpare
Sezione conduttori: 1.5mm²

Articoli correlati
Pinze: 98-119, 98-123

Articolo	Codice EAN
22-60-016R	8 017443 655614

Confezione: PolyBag da 100pz., Imballo: Scatola da 5 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Terminale a bussola preisolato per cavo 1,5mm² - AWG16 - Nero



Caratteristiche Generali
Genere: Terminatore
Tipo Connettore: Puntale singolo cavo
Colore: Nero
Sezione AWG: 16

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 300V

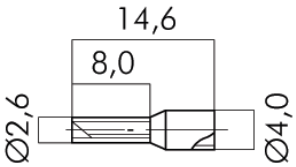
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PE
Materiale Contatto: Rame stagnanto
Tipo contatto: a crimpare
Sezione conduttori: 1.5mm²

Articoli correlati
Pinze: 98-119, 98-123

Articolo	Codice EAN
22-60-016	8 017443 613133

Confezione: PolyBag da 100pz., Imballo: Sacchetto da 5 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Terminale a bussola preisolato per cavo 2,5mm² - AWG14



Caratteristiche Generali
Genere: Terminatore
Tipo Connettore: Puntale singolo cavo
Colore: Blu
Sezione AWG: 14

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 300V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PE
Materiale Contatto: Rame stagnanto
Tipo contatto: a crimpare
Sezione conduttori: 2.5mm²

Articoli correlati
Pinze: 98-119, 98-123

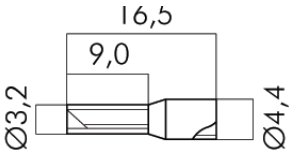
Articolo	Codice EAN
22-60-018	8 017443 613140

Confezione: PolyBag da 100pz., Imballo: Sacchetto da 5 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

PINZA PER TERMINALI
98-119

Vedi pag. 756

Terminale a bussola preisolato per cavo 4mm² - AWG12



Caratteristiche Generali
Genere: Terminatore
Tipo Connettore: Puntale singolo cavo
Colore: Giallo
Sezione AWG: 12

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 300V

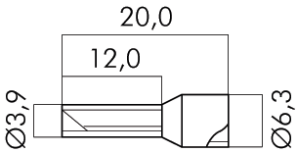
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PE
Materiale Contatto: Rame stagnanto
Tipo contatto: a crimpare
Sezione conduttori: 4mm²

Articoli correlati
Pinze: 98-119, 98-123

Articolo	Codice EAN
22-60-020	8 017443 613157

Confezione: PolyBag da 100pz., Imballo: Sacchetto da 5 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Terminale a bussola preisolato per cavo 6mm² - AWG10



Caratteristiche Generali
Genere: Terminatore
Tipo Connettore: Puntale singolo cavo
Colore: Verde
Sezione AWG: 10

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 300V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PE
Materiale Contatto: Rame stagnanto
Tipo contatto: a crimpare
Sezione conduttori: 6mm²

Articoli correlati
Pinze: 98-119, 98-123

Articolo	Codice EAN
22-60-022	8 017443 652385

Confezione: PolyBag da 100pz., Imballo: Sacchetto da 5 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

FORBICI PROFESSIONALI

98-020/1

MADE IN ITALY

CAVI IN MATASSA

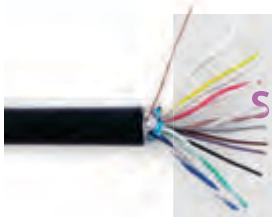
Cavi per altoparlanti
Cavi audio/microfonici
Cavi schermati per elettronica
Cavi speciali audio/video
Cavi coassiali RF
Cavi telefonici
Cavi trasmissione dati
Cavi per immersione
Cavi per illuminazione
Cavi per videosorveglianza
Cavi per allarme

SOLUZIONI PER I TUOI CABLAGGI

Cavi per **Altoparlanti** Pag. 785

Cavi **Audio/Microfonici** Pag. 787

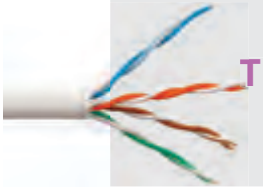
Cavi schermati per **Elettronica** Pag. 789



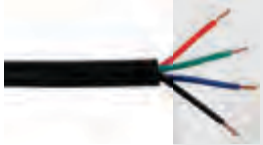
Cavi **Speciali Audio/Video** Pag. 793

Cavi **Coassiali RF** Pag. 794

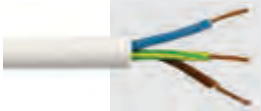
Cavi **Telefonici** Pag. 795



Cavi **Trasmissione Dati** Pag. 797



Cavi per **Immersione** Pag. 801



Cavi per **Illuminazione** Pag. 803

Cavi per **Videosorveglianza** Pag. 807

Cavi per **Allarme** Pag. 809

Cavo in matassa / Cavi per altoparlanti

WTR13
Cavo piattina grigia polarizzata

pag. 786

WTR30
Cavo piattina rossa e nera

pag. 786

WTR50
Cavo piattina trasparente polarizzata

pag. 786

Cavo in matassa / Cavi audio/microfonici

WTR80
Cavo microfonico 1x0,38mm²

pag. 787

WTR82
Cavo microfonico 1x0,60mm²

pag. 788

WTR84
Cavo microfonico bilanciato con riempimento in filato sintetico 2x0,25mm²

pag. 788

WTR84/1
Cavo microfonico bilanciato 2x0,25mm² - LSZH

pag. 787

WTR86
Cavo microfonico bilanciato con riempimento in filato sintetico 2x0,35mm²

pag. 788

WTR88
Cavo microfonico bilanciato con riempimento in filato sintetico 2x0,75mm²

pag. 788

WTR100
Cavo schermato a basso rumore con guaina conduttiva 1x0,42mm²

pag. 788

WTR105
Cavo schermato a basso rumore con guaina conduttiva 1x0,56mm²

pag. 788

Cavo in matassa / Cavi schermati per elettronica

WTR112
Cavo schermato - 1 polo

pag. 790

WTR120
Cavo schermato twistato - 2x0,22mm² - Nero

pag. 790

WTR122
Cavo schermato 2x0,22/0,5/1mm²

pag. 790

WTR132
Cavo schermato 3x0,22mm²

pag. 790

WTR144
Cavo schermato 4x0,22mm²

pag. 791

WTR144S
Cavo singolarmente schermato 4x0,22mm²

pag. 791

WTR162
Cavo schermato 6x0,22mm²

pag. 791

WTR182
Cavo schermato 8x0,22mm²

pag. 791

WTR222
Cavo schermato 12x0,22mm²

pag. 792

WTR280
Cavo piattina schermata - 2 poli

pag. 792

Cavo in matassa / Cavi speciali audio/video

WTR380
Cavo High Speed HDMI® With Ethernet - 19 poli - AWG28
pag. 793

Cavo in matassa / Cavi coassiali RF

WTR422
Cavo coassiale RG58 - ø4,95mm
pag. 794

WTR425
Cavo coassiale RG59 - ø6,15mm - Rigido
pag. 794

Cavo in matassa / Cavi telefonici

WTR492
Cavo piattina telefonica multipolare - 4 poli
pag. 796

WTR496
Cavo piattina telefonica multipolare - 6 poli
pag. 796

WTR498
Cavo piattina telefonica multipolare - 8 poli
pag. 796

Cavo in matassa / Cavi trasmissione dati / Rame

WTR500/501
Cavo Cat.5e - U/UTP - Conduttore rigido - guaina grigia
pag. 798

WTR500W
Cavo Cat.5e - U/UTP - Conduttore rigido - guaina bianca
pag. 798

WTR511/513
Cavo Cat.6 - U/UTP - Conduttore rigido - guaina grigia
pag. 799

WTR511W
Cavo Cat.6 - U/UTP - Conduttore rigido - guaina bianca
pag. 799

WTR514W
Cavo Cat.6 - U/UTP - Conduttore rigido - guaina bianca - LSZH
pag. 799

WTR516
Cavo Cat.6 - F/UTP - conduttore rigido - guaina grigia
pag. 799

Cavo in matassa / Cavi trasmissione dati / CCA

WTR501/1W
Cavo Cat.5e - U/UTP - Conduttore rigido - guaina bianca
pag. 800

WTR501/1G
Cavo Cat.5e - U/UTP - Conduttore rigido - guaina grigia
pag. 800

WTR514/1G
Cavo Cat.6 - U/UTP - Conduttore rigido - guaina grigia
pag. 800

Cavo in matassa / Cavi per immersione

WTR620
Cavo 2x1mm² - guaina in gomma con anime colore blu e marrone
pag. 802

WTR620N
Cavo 2x1mm² - guaina in gomma con anime colore rosso e nero
pag. 802

WTR640N
Cavo 4x1mm² - guaina in gomma con anime colore RGB e nero
pag. 802

Cavo in matassa / Cavi per illuminazione / Armonizzati HAR

WTR672
Cavo H03VVH2-F 2x0,75mm² - piatto
pag. 765, 803

WTR673
Cavo H05VVH2-F 2x1,00mm² - piatto
pag. 765, 803

WTR674
Cavo H05VVH2-F 2x1,50mm² - piatto
pag. 765, 804

WTR676
Cavo H03VV-F 2x0,75mm² - rotondo
pag. 765, 804

WTR677
Cavo H03VV-F 3x0,75mm² - rotondo
pag. 766, 804

WTR679
Cavo H05VV-F 3x1,00mm² - rotondo
pag. 766, 804

WTR680
Cavo H05VV-F 3x1,50mm - rotondo
pag. 766, 804

Cavo in matassa / Cavi per illuminazione / Piattine per led

WTR60/203
Cavo piattina tre poli 3x0,5mm² - AWG20
pag. 805

WTR60/204
Cavo piattina quattro poli 4x0,5mm² - AWG20
pag. 805

WTR60/205
Cavo piattina cinque poli 5x0,5mm² AWG20
pag. 805

Cavo in matassa / Cavi per illuminazione / Rotondi per led

WTR684/02
Cavo 2 poli - rotondo
pag. 806

WTR684/03
Cavo 3x0,5mm² - rotondo
pag. 806

WTR684/04
Cavo 4x0,5mm² - rotondo
pag. 806

Cavo in matassa / Cavi per videosorveglianza

WTR428
Cavo coassiale RG59 + 2x0,5mm²

pag. 807

WTR429
Cavo coassiale RG59 + 2x0,75mm²

pag. 807

WTR701
Cavo MiniCoax Rigido - ø3mm

pag. 808

WTR712
Cavo MiniCoax Rigido - ø3,6mm

pag. 808

WTR730
Cavo MiniCoax - ø2,8mm + 2x0,5mm²

pag. 808

Cavo in matassa / Cavi per allarme / Rame

WTR740
4x0,22mm² Rame - Schermato

pag. 810

WTR741
4x0,22mm² + 2x0,50mm² Rame - Schermato

pag. 810

WTR742
4x0,22mm² + 2x0,75mm² Rame - Schermato

pag. 810

WTR743
2x0,22mm² + 2x0,50mm² Rame - Schermato

pag. 810

Cavo in matassa / Cavi per allarme / CCA

WTR740/1
4x0,22mm² CCA - Schermato

pag. 811

WTR741/1
4x0,22mm² + 2x0,50mm² CCA - Schermato

pag. 811

WTR742/1
4x0,22mm² + 2x0,75mm² CCA - Schermato

pag. 811

WTR743/1
2x0,22mm² + 2x0,50mm² CCA - Schermato

pag. 811

CAVI IN MATASSA CPR

Connetti con la massima sicurezza

REGOLAMENTO
COS'È LA CPR?

Legislazione europea che stabilisce i requisiti base e le caratteristiche essenziali armonizzate per tutti i prodotti progettati per essere installati in modo permanente nelle opere di ingegneria civile.

CPR

REQUISITI
COSA OCCORRE SAPERE?

Sicurezza in caso di incendio
Le opere di costruzione devono essere concepite e realizzate in modo che, in caso di incendio:

- la generazione e la propagazione del fuoco e del fumo al loro interno siano limitate
- la propagazione del fuoco a opere di costruzione vicine sia limitata
- gli occupanti possano abbandonare le opere di costruzione o essere soccorsi in altro modo
- si tenga conto della sicurezza delle squadre di soccorso
- durante il loro intero ciclo di vita, non dovranno rappresentare una minaccia per l'igiene o la salute e la sicurezza.

CLASSIFICAZIONE
I CRITERI

I cavi sono stati classificati in 7 classi di Reazione al Fuoco. Ogni classe prevede soglie minime per il rilascio di calore e la propagazione della fiamma.

A_{ca} $B1_{ca}$ $B2_{ca}$ C_{ca} D_{ca} E_{ca} F_{ca}

Prestazioni elevate — Prestazioni basse

$B2_{ca}$ - s1a, d1, a1		Alto
C_{ca} - s1b, d1, a1		Medio
C_{ca} - s3, d1, a3		Basso (cavi installati a fascio)
E_{ca}		Basso (cavi installati singolarmente)

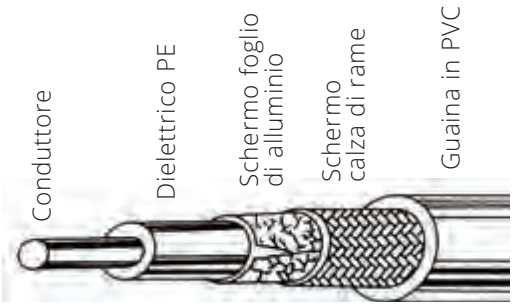
TABELLA COLORI PER CONDUTTORI DI CAVI MULTIPOLARI E MULTICOPPIE

1. Bianco/White
2. Marrone/Brown
3. Verde/Green
4. Giallo/Yellow
5. Grigio/Grey
6. Rosa/Pink
7. Blu/Blue
8. Rosso/Red
9. Nero/Black
10. Viola/Violet
11. Grigio-Rosa/Grey-Pink
12. Rosso-Blu/Red-Blue
13. Bianco-Verde/White-Green
14. Marrone-Verde/Brown-Green
15. Bianco-Giallo/White-Yellow
16. Giallo-Marrone/Yellow-Brown
17. Bianco-Grigio/White-Grey
18. Grigio-Marrone/Grey-Brown
19. Bianco-Rosa/White-Pink
20. Rosa-Marrone/Pink-Brown
21. Bianco-Blu/White-Blue
22. Marrone-Blu/Brown-Blue
23. Bianco-Rosso/White-Red
24. Marrone-Rosso/Brown-Red
25. Bianco-Nero/White-Black
26. Marrone-nero/Brown-Black
27. Grigio-Verde/Grey-Green
28. Giallo-Grigio/Yellow-Grey
29. Rosa-Verde/Pink-Green
30. Giallo-Rosa/Yellow-Pink
31. Verde-Blu/Green-Blue
32. Giallo-Blu/Yellow-Blue
33. Verde-Rosso/Green-Red
34. Giallo-Rosso/Yellow-Red
35. Verde-Nero/Green-Black
36. Giallo-Nero/Yellow-Black
37. Grigio-Blu/Grey-Blue
38. Rosa-Blu/Pink-Blue
39. Grigio-Rosso/Grey-Red
40. Rosa-Rosso/Pink-Red
41. Grigio-Nero/Grey-Black
42. Rosa-Nero/Pink-Black
43. Blu-Nero/Blue-Black
44. Rosso-Nero/Red-Black
45. Bianco-Marrone-Nero/White-Brown-Black
46. Giallo-Verde-Nero/Yellow-Green-Black
47. Grigio-Rosa-Nero/Grey-Pink-Black
48. Rosso-Blu-Nero/Red-Blue-Black
49. Bianco-Verde-Nero/White-Green-Black
50. Verde-Marrone-Nero/Green-Brown-Black
51. Bianco-Giallo-Nero/White-Yellow-Black
52. Giallo-Marrone-Nero/Yellow-Brown-Black
53. Bianco-Grigio-Nero/White-Grey-Black
54. Grigio-Marrone-Nero/Grey-Brown-Black
55. Bianco-Rosa-Nero/White-Pink-Black
56. Rosa-Marrone-Nero/Pink-Brown-Black
57. Bianco-Blu-Nero/White-Blue-Black
58. Marrone-Blu-Nero/Brown-Blue-Black
59. Bianco-Rosso-Nero/White-Red-Black
60. Marrone-Rosso-Nero/Brown-Red-Black
61. Nero-Bianco/White-Black

TABELLA COMPARATIVA AWG

AWG	Sezione mm²	Formazione
30	0.050	1x 0.254
30	0.056	7x 0.102
28	0.080	1x 0.321
28	0.087	7x 0.127
26	0.128	1x 0.404
26	0.140	7x 0.160
26	0.154	1x 0.102
24	0.204	1x0.510
24	0.227	7x0.201
24	0.240	19x0.127
22	0.324	1x0.643
22	0.354	7x0.254
22	0.382	19x0.160
20	0.516	1x0.811
20	0.562	7x0.321
20	0.616	19x0.203
18	0.820	1x0.024
18	0.896	7x0.404
18	0.962	19x0.254
16	1.300	1x 1.291
16	1.229	19x0.287
14	1.940	19x0.361
14	1.870	37x0.254
12	3.084	19x0.454
12	2.976	37x0.321
10	4.740	37x0.404
8	8.307	133 x0.282
6	13.4	38 x 0.254
4	23.76	12 x 15 x 0.410
2	37.62	9x 15 x 0.410

TABELLA DIMENSIONI CAVI TV SATELLITE - VIDEO - RTX PER LA SCELTA DEI CONNETTORI



Tipo cavo	Ø Conduttore	Ø Dielettrico	Ø Guaina	Impedenza
1,5C-2V	1/0,26	1,6	2,9	75
2,5C-5V	1/0,4	2,4	4,0	75
3C-2V	1/0,5	3,1	5,4	75
5C-2V	1/0,8	4,9	7,4	75
7C-2V	7/0,4	7,31	0,4	75
RG-6/U	1/0,724	4,7	8,4	75
RG-8/U	7/0,724	7,24	10,29	50
RG-9/U	7/0,724	7/11	10,67	50
RG-11/U	7/0,40	7,24	10,30	75
RG-58/U	1/0,813	2,95	4,95	50
RG-58A/U	19/0,18	2,95	4,95	50
RG-59/U	1/0,64	3,71	6,15	75
RG-59B/U	1/0,58	3,71	6,15	75
RG-62/U	1/0,64	3,71	6,15	93
RG-62B/U	7/0,20	3,71	6,15	93
RG-141/U	1/0,91	2,95	4,83	50
RG-141A/U	1/0,99	2,95	4,83	50
RG-142/U	1/0,91	2,95	5,23	50
RG-142A/U	1/0,99	2,95	5,23	50
RG-142B/U	1/0,99	2,95	4,95	50
RG-174/U	7/0,16	1,52	2,67	50
RG-178/U	7/0,10	0,91	2,00	50
RG-178A/U	7/0,10	0,86	1,90	50
RG-179/U	7/0,10	1,45	2,39	75
RG-179A/U	7/0,10	1,60	2,67	75
RG-179B/U	7/0,10	1,60	2,54	75
RG-187/U	7/0,10	1,60	2,79	75
RG-187A/U	7/0,10	1,52	2,79	75
RG-188/U	7/0,17	1,52	2,79	50
RG-196/U	7/0,01	0,86	2,03	50
RG-210/U	1/0,64	3,71	6,15	93
RG-213/U	7/0,752	7,24	10,3	50
RG-214/U	7/0,752	7,24	10,79	50
RG-223/U	1/0,89	2,95	5,49	50
RG-316/U	7/0,17	1,52	2,59	50

LEGENDA

CODICE	MATERIALE
CU	Rame rosso
CS	Rame stagnato
AR	Acciaio placcato rame
Pvc	Polivinilcloruro
PE	Polietilene compatto
CCA	Anima alluminio placcato rame

CAVO PER ALTOPARLANTI

Ottieni il massimo dal tuo impianto Hi-Fi

Il cavo per altoparlanti è il collegamento elettrico che si utilizza tra sorgente amplificata e diffusori.
Per sfruttare al massimo le potenzialità del tuo impianto e massimizzarne la resa sonora è essenziale scegliere cavi di qualità, un cavo mediocre vanifica la spesa sostenuta per un sistema Hi-Fi di alto livello.

Come scegliere il cavo

+ RESISTENZA
+ LUNGHEZZA
+ SEZIONE
+ MATERIALE

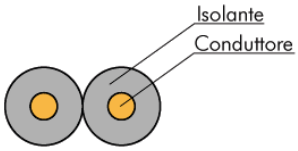
La **resistenza** è il parametro principale a cui guardare. Una bassa resistenza permette di pilotare più facilmente i diffusori, più potenza equivale a più suono.
Un altro parametro a cui prestare attenzione è la **lunghezza del cavo**, anche in funzione del numero di altoparlanti da collegare.
Su lunghezze elevate è bene scegliere un cavo di **sezione** maggiore che è in grado di offrire una minore resistenza (impedenza). In un sistema stereofonico è inoltre importante che entrambi i cavi abbiano la stessa lunghezza.
Si noti però che un cavo di sezione maggiore non porta automaticamente ad un risultato migliore.
Il risultato è influenzato dalla combinazione di lunghezza del cavo, **materiale dei conduttori** e impedenza degli altoparlanti, è quindi importante scegliere attentamente il prodotto adatto alle proprie esigenze.

Qualità Alpha

La nostra gamma di cavi per altoparlanti è interamente **made in Italy**, garanzia di elevata qualità, adatti per **posa fissa** in ambiente interno.
I conduttori sono in rame puro e guaina in PVC per una protezione duratura dal deterioramento.
Puoi utilizzare i nostri cavi da soli collegandoli direttamente ai morsetti dei tuoi dispositivi oppure in combinazione con i comodi connettori a banana per Hi-Fi.
All'interno degli articoli correlati puoi trovare i prodotti compatibili con il cavo da te selezionato.

MADE IN ITALY

Cavo piattina grigia polarizzata



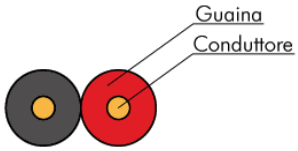
Caratteristiche generali
Applicazione: Per posa in ambiente interno
Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)
Classe CPR: Eca

Caratteristiche fisiche
Lunghezza: 100m
Colore guaina: Grigio
Materiale isolante conduttori: PVC
Materiale conduttori: Rame Puro

Articolo	Larghezza	Spessore	Formazione cavo	Formazione conduttori	Resistenza conduttori	Codice EAN
WTR13	4.3mm	2.3mm	2 x 0.5mm²	16 x 0.19mm	39ohm/km	8 017443 022461
WTR18	5.7mm	2.8mm	2 x 1mm²	32 x 0.19mm	19.5ohm/km	8 017443 022478

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 5 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 100m
Multiplo di vendita: 100m

Cavo piattina rossa e nera



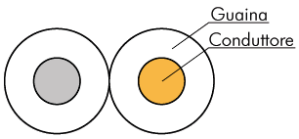
Caratteristiche generali
Applicazione: Per posa in ambiente interno
Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)
Classe CPR: Eca

Caratteristiche fisiche
Lunghezza: 100m
Colore guaina: Rosso/Nero
Materiale isolante conduttori: PVC
Materiale conduttori: Rame Puro

Articolo	Larghezza	Spessore	Formazione cavo	Formazione conduttori	Resistenza conduttori	Codice EAN
WTR30	4.6mm	2.25mm	2 x 0.35mm²	11 x 0.19mm	56ohm/km	8 017443 022485
WTR35	4.3mm	2.3mm	2 x 0.5mm²	16 x 0.19mm	39ohm/km	8 017443 022492
WTR40	4.7mm	2.6mm	2 x 0.75mm²	24 x 0.19mm	26ohm/km	8 017443 022508
WTR45	5.1mm	2.8mm	2 x 1mm²	32 x 0.19mm	19.5ohm/km	8 017443 022515
WTR47	6.1mm	3.3mm	2 x 1.5mm²	28 x 0.25mm	13.3ohm/km	8 017443 022522
WTR49	6.5mm	3.4mm	2 x 2mm²	64 x 0.19mm	9.85ohm/km	8 017443 022539

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 5 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 100m
Multiplo di vendita: 100m

Cavo piattina trasparente polarizzata



Caratteristiche generali
Applicazione: Per posa in ambiente interno
Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)
Classe CPR: Eca

Caratteristiche fisiche
Lunghezza: 100m
Colore guaina: Trasparente
Materiale isolante conduttori: PVC
Materiale conduttori: Rame puro/Rame stagnato

Articoli correlati
Spine: 20-52N, 20-52R, 20-54N, 20-54R

Articolo	Larghezza	Spessore	Formazione cavo	Formazione conduttori	Resistenza conduttori	Codice EAN
WTR50/1	5.1mm	2.5mm	2 x 1mm²	32 x 0.19mm	19.5ohm/km	8 017443 061316
WTR50	7mm	3.6mm	2 x 2mm²	64 x 0.19mm	9.85ohm/km	8 017443 022546
WTR55	7.6mm	3.9mm	2 x 3mm²	96 x 0.19mm	6.58ohm/km	8 017443 022553

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 5 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 100m
Multiplo di vendita: 100m

CAVI AUDIO/MICROFONICI

AUDIO SENZA INTERFERENZE

Il cavo utilizzato e come questo viene assemblato possono avere un grande impatto sul tuo impianto. Ogni cavo può potenzialmente aggiungere rumore e compromettere la qualità del suono, è importante scegliere il cavo adatto alle proprie esigenze.

SCEGLI I CONNETTORI ALPHA

Puoi utilizzare i nostri cavi in combinazione con connettori a 3 conduttori come jack TRS, XLR, o altri. All'interno degli articoli correlati puoi trovare i prodotti compatibili con il cavo da te selezionato.

SBILANCIATO VS. BILANCIATO

Un **cavo sbilanciato** è costituito da due conduttori, segnale e massa, ideali per collegare strumenti come chitarre elettriche ad amplificatori. Un **cavo bilanciato** ha tre conduttori all'interno del cavo: due conduttori per le due copie del segnale trasmesse a polarità invertita, e la massa utilizzata come schermo per le interferenze.

I cavi bilanciati sono ideali per applicazioni audio professionali su tratte più lunghe, in quanto i dispositivi che li utilizzano sono in grado di manipolare il segnale per rimuovere il rumore di fondo.
Occorre notare che utilizzare un cavo bilanciato su un segnale sbilanciato non offre alcun beneficio.

Cavo microfonico 1x0,38mm²

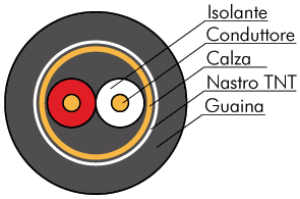
Caratteristiche generali
Applicazione: Per posa in ambiente interno
Applicazione CPR: Posa mobile
Caratteristiche fisiche
Diametro esterno: ø3.7mm
Materiale guaina: PVC
Colore guaina: Nero
Formazione cavo: 1 x 0.35mm²
Materiale isolante conduttori: PE
Materiale conduttori: Rame Puro
Formazione conduttori: 12 x 0.19mm
Schermatura: Calza
Copertura schermo: 80%
Articoli correlati
Spine: 11-10, 11-2, 11-2/1, 17-10, 17-10/1, 17-20, 17-20/1

Pure Copper · MADE IN ITALY

Articolo	Codice EAN
WTR80	8 017443 022676

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 5 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 100m
Multiplo di vendita: 100m

Cavo microfonico bilanciato 2x0,25mm² - LSZH



Caratteristiche generali
Applicazione CPR: Posa mobile
Caratteristiche fisiche
Diametro esterno: ø6mm
Spessore: 1.2mm
Materiale guaina: LSZH
Colore guaina: Nero
Formazione cavo: 2 x 0.25mm²
Materiale conduttori: Rame Puro
Formazione conduttori: 30 x 0.1mm
Schermatura: Calza
Copertura schermo: 70%
Caratteristiche elettriche
Resistenza conduttori: 78ohm/km
Articoli correlati
Spine: 15-1, 15-3, 15-40, 40-66
Prese: 40-76, 40-76B, 40-76R

Pure Copper · MADE IN ITALY

Articolo	Codice EAN
WTR84/1	8 017443 665118

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 5 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 100m
Multiplo di vendita: 100m

Cavo microfonico 1x0,60mm²

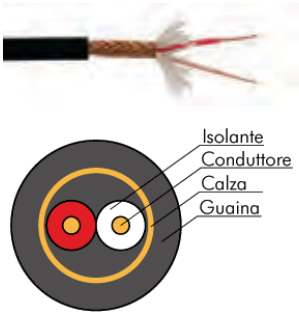
Caratteristiche generali
Applicazione CPR: Posa mobile
Caratteristiche fisiche
Diametro esterno: ø4.7mm
Materiale guaina: PVC
Colore guaina: Nero
Formazione cavo: 1 x 0.6mm²
Materiale isolante conduttori: PE
Materiale conduttori: Rame Puro
Formazione conduttori: 19 x 0.2mm
Copertura schermo: 80%
Articoli correlati
Spine: 13-4, 13-7, 13-8

Pure Copper MADE IN ITALY

Articolo	Codice EAN
WTR82	8 017443 022683

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 5 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 100m
Multiplo di vendita: 100m

Cavo microfonico bilanciato con riempimento in filato sintetico 2x0,25mm²



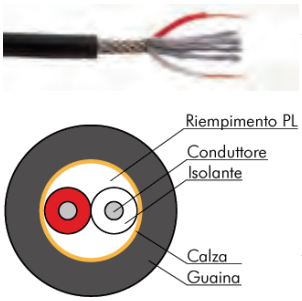
Caratteristiche generali
Applicazione CPR: Posa mobile
Caratteristiche fisiche
Diametro esterno: ø5.5mm
Materiale guaina: PVC
Colore guaina: Nero
Formazione cavo: 2 x 0.25mm²
Materiale isolante conduttori: PE
Materiale conduttori: Rame Puro
Formazione conduttori: 30 x 0.1mm
Copertura schermo: 80%
Articoli correlati
Spine: 15-1, 15-3, 15-40, 40-66
Prese: 40-76, 40-76B, 40-76R

Pure Copper MADE IN ITALY

Articolo	Codice EAN
WTR84	8 017443 022690

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 5 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 100m
Multiplo di vendita: 100m

Cavo microfonico bilanciato con riempimento in filato sintetico 2x0,35mm²



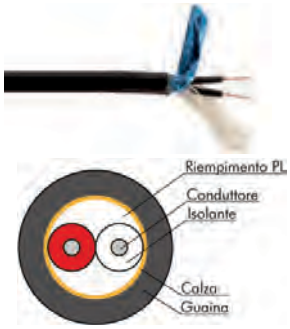
Caratteristiche generali
Applicazione CPR: Posa mobile
Caratteristiche fisiche
Diametro esterno: ø6.3mm
Materiale guaina: PVC
Colore guaina: Nero
Formazione cavo: 2 x 0.35mm²
Materiale isolante conduttori: PE
Materiale conduttori: Rame stagnato
Formazione conduttori: 11 x 0.2mm
Copertura schermo: 80%
Articoli correlati
Spine: 15-1, 15-3, 15-40, 40-66
Prese: 40-76B

Pure Copper MADE IN ITALY

Articolo	Codice EAN
WTR86	8 017443 022706

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 5 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 100m
Multiplo di vendita: 100m

Cavo microfonico bilanciato con riempimento in filato sintetico 2x0,75mm²



Caratteristiche generali
Applicazione CPR: Posa mobile
Caratteristiche fisiche
Diametro esterno: ø6.3mm
Materiale guaina: PVC
Colore guaina: Nero
Formazione cavo: 2 x 0.75mm²
Materiale isolante conduttori: PE
Materiale conduttori: Rame stagnato
Formazione conduttori: 24 x 0.19mm
Schermatura: Foglio alluminio
Copertura schermo: 80%
Articoli correlati
Spine: 15-1, 15-3, 15-40, 40-66
Prese: 40-76B

Pure Copper MADE IN ITALY

Articolo	Codice EAN
WTR88	8 017443 022713

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 5 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 100m
Multiplo di vendita: 100m

Cavo schermato a basso rumore con guaina conduttiva 1x0,42mm²

Caratteristiche generali
Applicazione CPR: Posa mobile
Caratteristiche fisiche
Diametro esterno: ø6mm
Materiale guaina: PVC
Colore guaina: Nero
Formazione cavo: 1 x 0.42mm²
Materiale conduttori: Rame Puro
Formazione conduttori: 54 x 0.1mm
Schermatura: Calza
Copertura schermo: 90%
Articoli correlati
Spine: 15-1, 15-3, 15-40, 17-120, 17-122, 40-66
Prese: 40-76B

Pure Copper MADE IN ITALY

Articolo	Codice EAN
WTR100	8 017443 022737

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 5 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 100m
Multiplo di vendita: 100m

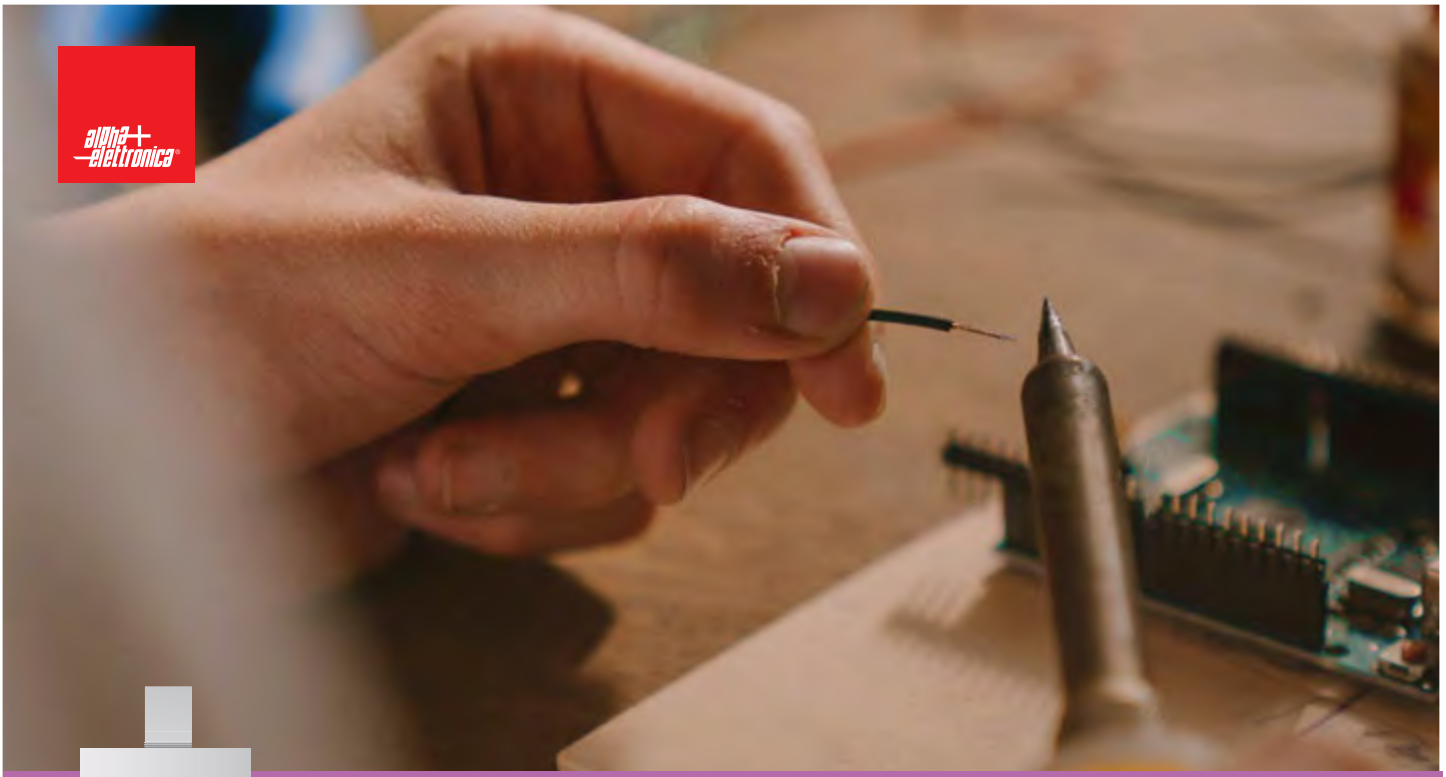
Cavo schermato a basso rumore con guaina conduttiva 1x0,56mm²

Caratteristiche generali
Applicazione CPR: Posa mobile
Caratteristiche fisiche
Diametro esterno: ø8mm
Materiale guaina: PVC
Colore guaina: Nero
Formazione cavo: 1 x 0.56mm²
Materiale conduttori: Rame Puro
Formazione conduttori: 72 x 0.1mm
Schermatura: Calza
Copertura schermo: 90%
Articoli correlati
Spine: 15-1, 15-3, 15-40, 40-66
Prese: 40-76B

Pure Copper MADE IN ITALY

Articolo	Codice EAN
WTR105	8 017443 022744

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 5 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 100m
Multiplo di vendita: 100m



CAVI SCHERMATI PER ELETTRONICA

I nostri cavi per i tuoi progetti

Un cavo schermato è costituito da uno o più conduttori racchiusi all'interno di uno strato conduttivo comune che funge da gabbia di Faraday per eliminare il rumore elettrico e ridurre le interferenze elettromagnetiche (EMI).

Cavo schermato o no?

La **schermatura** può essere composta tipicamente da una treccia di filo in rame o alluminio, da avvolgimenti di rame a spirale, da fogli metallici o da strati conduttivi in polimero. La schermatura è quindi coperta da un isolante o una guaina. Nei cavi schermati la schermatura può fungere o meno come conduttore di segnale.
Un cavo schermato presenta solitamente una flessibilità minore rispetto ad un cavo non schermato e richiede maggior cura nell'installazione specialmente nel caso di presenza di schermatura a foglio, particolarmente delicata.

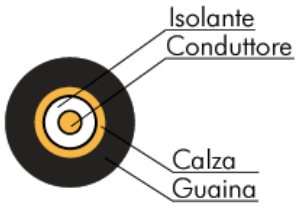
I nostri cavi unipolari e multipolari

La nostra gamma di cavi unipolari e multipolari è interamente **made in Italy** con conduttori in rame puro, ideali per il collegamento a PCB e a dispositivi elettronici in cui è opportuno evitare un degradamento dovuto alle interferenze, come nel caso di equipaggiamento elettronico o elettrico in uffici e applicazioni industriali.

Cavo schermato - 1 polo

Caratteristiche generali
Applicazione CPR: Posa mobile

Caratteristiche fisiche
Materiale guaina: PVC
Colore guaina: Nero
Materiale isolante conduttori: FR-PVC
Materiale conduttori: Rame Puro
Schermatura: Calza
Copertura schermo: 80%



Articolo	Diametro esterno	Formazione cavo	Formazione conduttori	Resistenza conduttori	Codice EAN
WTR112	3.2mm	1 x 0.22mm²	7 x 0.2mm	87.6ohm/km	8 017443 022768
WTR114	3.8mm	1 x 0.5mm²	16 x 0.19mm	39ohm/km	8 017443 022775
WTR116	4.2mm	1 x 1mm²	32 x 0.19mm	39ohm/km	8 017443 022782

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 5 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 100m
Multiplo di vendita: 100m

Cavo schermato 2x0,22/0,5/1mm²

Caratteristiche generali
Applicazione CPR: Posa mobile

Caratteristiche fisiche
Materiale guaina: PVC
Colore guaina: Nero
Materiale isolante conduttori: FR-PVC
Materiale conduttori: Rame Puro
Schermatura: Calza
Copertura schermo: 80%

Articolo	Diametro esterno	Formazione cavo	Formazione conduttori	Resistenza conduttori	Codice EAN
WTR122	4.3mm	2 x 0.22mm²	7 x 0.2mm	87.6ohm/km	8 017443 022805
WTR124	5.7mm	2 x 0.5mm²	16 x 0.19mm	39ohm/km	8 017443 022812
WTR126	6.6mm	2 x 1mm²	32 x 0.19mm	19.5ohm/km	8 017443 022829

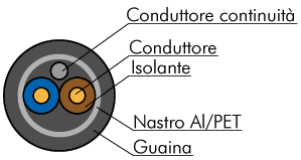
Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 5 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 100m
Multiplo di vendita: 100m

Cavo schermato twistato - 2x0,22mm² - Nero

Caratteristiche generali
Applicazione CPR: Posa mobile

Caratteristiche fisiche
Diametro esterno: ø3.9mm
Materiale guaina: PVC
Colore guaina: Nero
Formazione cavo: 2 x 0.22mm²
Materiale isolante conduttori: FR-PVC
Materiale conduttori: Rame Puro
Formazione conduttori: 7 x 0.2mm
Schermatura: Foglio alluminio
Copertura schermo: 90%

Caratteristiche elettriche
Resistenza conduttori: 87.6ohm/km



Articolo	Codice EAN
WTR120	8 017443 022799

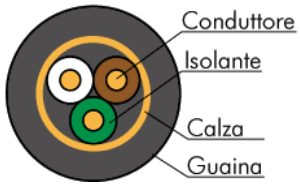
Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 4 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 100m
Multiplo di vendita: 100m

Cavo schermato 3x0,22mm²

Caratteristiche generali
Applicazione CPR: Posa mobile

Caratteristiche fisiche
Diametro esterno: ø4.7mm
Colore guaina: Nero
Formazione cavo: 3 x 0.22mm²
Materiale isolante conduttori: FR-PVC
Materiale conduttori: Rame Puro
Formazione conduttori: 7 x 0.2mm
Schermatura: Calza
Copertura schermo: 80%

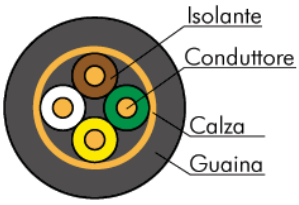
Caratteristiche elettriche
Resistenza conduttori: 87.6ohm/km



Articolo	Codice EAN
WTR132	8 017443 022836

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 5 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 100m
Multiplo di vendita: 100m

Cavo schermato 4x0,22mm²



Caratteristiche generali
Applicazione CPR: Posa mobile

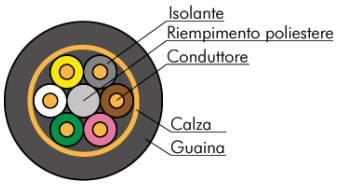
Caratteristiche fisiche
Diametro esterno: ø5mm
Colore guaina: Nero
Formazione cavo: 4 x 0.22mm²
Materiale isolante conduttori: FR-PVC
Materiale conduttori: Rame Puro
Formazione conduttori: 7 x 0.2mm
Schermatura: Calza
Copertura schermo: 80%
Caratteristiche elettriche
Resistenza conduttori: 87.6ohm/km

Pure Copper MADE IN ITALY

Articolo	Codice EAN
WTR144	8 017443 022881

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 5 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 100m
Multiplo di vendita: 100m

Cavo schermato 6x0,22mm²



Caratteristiche generali
Applicazione CPR: Posa mobile

Caratteristiche fisiche
Diametro esterno: ø5.9mm
Materiale guaina: PVC
Colore guaina: Nero
Formazione cavo: 6 x 0.22mm²
Materiale isolante conduttori: FR-PVC
Materiale conduttori: Rame Puro
Formazione conduttori: 7 x 0.2mm
Schermatura: Calza
Copertura schermo: 80%

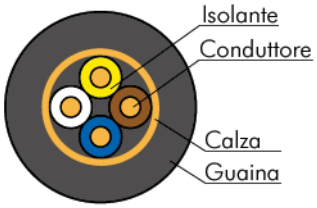
Caratteristiche elettriche
Resistenza conduttori: 87.6ohm/km

Pure Copper MADE IN ITALY

Articolo	Codice EAN
WTR162	8 017443 022935

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 5 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 100m
Multiplo di vendita: 100m

Cavo singolarmente schermato 4x0,22mm²



Caratteristiche generali
Applicazione CPR: Posa mobile

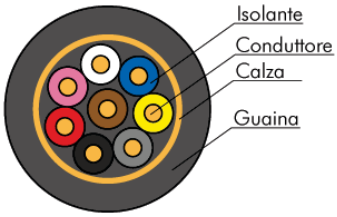
Caratteristiche fisiche
Diametro esterno: ø5.2mm
Colore guaina: Nero
Formazione cavo: 4 x 0.22mm²
Materiale isolante conduttori: FR-PVC
Materiale conduttori: Rame Puro
Formazione conduttori: 7 x 0.2mm
Schermatura: Calza
Copertura schermo: 80%
Caratteristiche elettriche
Resistenza conduttori: 87.6ohm/km

Pure Copper MADE IN ITALY

Articolo	Codice EAN
WTR144S	8 017443 022898

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 5 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 100m
Multiplo di vendita: 100m

Cavo schermato 8x0,22mm²



Caratteristiche generali
Applicazione CPR: Posa mobile

Caratteristiche fisiche
Diametro esterno: ø6mm
Materiale guaina: PVC
Colore guaina: Nero
Formazione cavo: 8 x 0.22mm²
Materiale isolante conduttori: FR-PVC
Materiale conduttori: Rame Puro
Formazione conduttori: 7 x 0.2mm
Copertura schermo: 80%
Articoli correlati
Spine: 62-009
Prese: 63-009
Calotte: 63-070, 63-072

Pure Copper MADE IN ITALY

Articolo	Codice EAN
WTR182	8 017443 022980

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 5 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 100m
Multiplo di vendita: 100m

Cavo schermato 12x0,22mm²

Caratteristiche generali
Applicazione CPR: Posa mobile

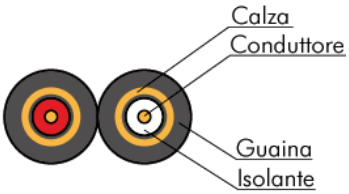
Caratteristiche fisiche
Diametro esterno: ø7.6mm
Materiale guaina: PVC
Colore guaina: Nero
Formazione cavo: 12 x 0.22mm²
Materiale isolante conduttori: FR-PVC
Materiale conduttori: Rame Puro
Formazione conduttori: 7 x 0.2mm
Schermatura: Calza
Copertura schermo: 80%

Pure Copper MADE IN ITALY

Articolo	Codice EAN
WTR222	8 017443 023048

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 5 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 100m
Multiplo di vendita: 100m

Cavo piattina schermata - 2 poli



Caratteristiche generali
Applicazione CPR: Posa mobile

Caratteristiche fisiche
Materiale guaina: PVC
Colore guaina: Nero
Materiale isolante conduttori: PE
Materiale conduttori: Rame Puro
Schermatura: Calza
Copertura schermo: 80%

Pure Copper MADE IN ITALY

Articolo	Larghezza	Spessore	Formazione cavo	Formazione conduttori	Colore conduttori	Codice EAN
WTR280	2.4mm	5mm	2 x 0.08mm²	10 x 0.1mm	Bianco / Rosso	8 017443 023109
WTR286	3mm	6.3mm	2 x 0.14mm²	7 x 0.1mm	Blu / Nero	8 017443 023123
WTR288	4mm	8.2mm	2 x 0.25mm²	18 x 0.1mm	Bianco / Rosso	8 017443 023130

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 5 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 100m
Multiplo di vendita: 100m

CAVI SPECIALI AUDIO/VIDEO

Cavi HDMI® Alta Risoluzione

Scegli un cavo HDMI® di alta qualità per trasmettere i tuoi segnali audio/video digitali.
Tramite un unico e pratico collegamento digitale senza conversioni e con un'elevata larghezza di banda puoi connettere dispositivi come TV, PC, console di gioco e molto altro. L'interfaccia HDMI® ha un'amplissima risposta in frequenza e riesce a trasmettere segnali a velocità molto elevate.
Un cavo HDMI® standard è composto da quattro doppini schermati con impedenza nell'ordine dei 100Ω, in aggiunta ad altri sette conduttori separati.

I cavi **HDMI® High Speed With Ethernet** sono in grado di trasportare il segnale di rete e si differenziano per il fatto che tre dei sette conduttori separati formano invece un doppino intrecciato aggiuntivo (con la terra utilizzata come schermo).
Il nostro cavo HDMI® High Speed With Ethernet a 19 conduttori per posa mobile è ideale per trasmettere segnali 4K di ultima generazione, che supportano HDR, eARC e molto altro.

HDMI® HIGH SPEED with ETHERNET

HDMI® HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Cavo High Speed HDMI® With Ethernet - 19 poli - AWG28

CE Pure Copper

Caratteristiche generali
Applicazione CPR: Posa mobile

Caratteristiche fisiche
Lunghezza: 100m
Diametro esterno: ø7.3mm
Materiale guaina: PVC
Colore guaina: Nero
Formazione cavo: 19 x 28
Materiale isolante conduttori: PE
Materiale conduttori: Rame stagnato
Tipo conduttori: Trefolo
Schermatura: Foglio alluminio
Materiale schermo: Al Foil

Articoli correlati
Cavi: 93-591G1/050, 93-591G1/075
Multimetri: 94-110

Articolo	Codice EAN
WTR380/3	8 017443 664388

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 2 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 100m
Multiplo di vendita: 100m

CAVI COASSIALI RF

CAVI COASSIALI TRADIZIONALI

Il cavo RG-58 è un tipo di cavo coassiale con un'impedenza caratteristica di 50 o 52Ω ed è adatto per trasferire segnali elettrici con potenze fino a qualche centinaio di watt. Normalmente terminato con connettori BNC viene utilizzato abitualmente nei laboratori per collegare strumenti di misura, in campo militare e per il collegamento di altoparlanti ad amplificatori, come cavo audio (con connettore RCA).

L'RG-59 è un tipo di cavo coassiale utilizzato con impedenza caratteristica di 75Ω adatto per trasferire segnali elettrici audio, video, digitali o RF di bassa potenza a frequenze inferiori a 1,0 GHz. In applicazioni per antenna TV il cavo RG-59 è spesso usato per collegamenti corti, come il collegamento tra presa a muro e televisore.

Cavo coassiale RG58 - ø4,95mm

Caratteristiche generali
Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)
Classe CPR: Eca
Standard: RG58C/U

Caratteristiche fisiche
Diametro esterno: ø4.95mm
Materiale guaina: PVC
Colore guaina: Nero
Materiale isolante conduttori: SPE
Diametro isolante conduttori: ø2.95mm
Materiale conduttori: Rame stagnato
Tipo conduttori: Trefolo
Formazione conduttori: 19 x 0.18mm
Schermatura: Calza + foglio
Copertura: 95%
Raggio curvatura min.: 30mm

Caratteristiche elettriche
Impedenza caratteristica: 50ohm
Capacità mutua: 100pF/m
Velocità di propagazione: 70%

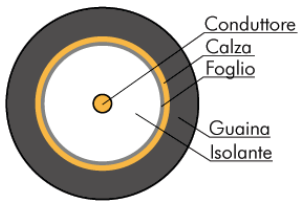
Articoli correlati
Spine: 80-112, 80-112/1
Spellafili: 98-088
Pinze: 98-108

CE CPR Pure Copper

Articolo	Codice EAN
WTR422	8 017443 023314

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 4 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 100m
Multiplo di vendita: 100m

Cavo coassiale RG59 - ø6,15mm - Rigido



Caratteristiche generali
Applicazione: Per posa in ambiente interno
Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)
Classe CPR: Eca
Standard: RG59B/U

Caratteristiche fisiche
Diametro esterno: ø6.15mm
Materiale guaina: PVC
Colore guaina: Nero
Materiale isolante conduttori: PE
Materiale conduttori: Rame Puro
Tipo conduttori: Rigido
Formazione conduttori: 1 x 0.58mm
Schermatura: Calza + foglio
Materiale schermo: CCA
Copertura: 90%
Raggio curvatura min.: 30mm

Caratteristiche elettriche
Impedenza caratteristica: 75ohm
Capacità mutua: 67pF/m
Velocità di propagazione: 66%

Articoli correlati
Spine: 80-112, 80-112/1, 80-150
Spellafili: 98-088
Pinze: 98-108, 98-140

CE CPR Pure Copper

Articolo	Codice EAN
WTR425	8 017443 023321

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 4 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 100m
Multiplo di vendita: 100m

CAVI TELEFONICI

CAVI TELEFONICI

Il cavo telefonico è un metodo di trasmissione utilizzato per tutti i tipi di comunicazioni su linea punto a punto, diffuso per telefoni a linea singola nella maggior parte delle abitazioni e uffici in tutto il mondo.
Nelle applicazioni in cui è necessario un elevato rapporto segnale/rumore, è opportuno scegliere un cavo con un ulteriore strato conduttivo.

CAVO CPR PER POSA FISSA

Nel caso in cui si abbia necessità di posare il cavo in maniera fissa la scelta ideale è un cavo con marchiatura CPR (Construction Products Regulation).

I CONNETTORI RJ

I cavi telefonici possono essere collegati tramite connettori di rete come ad esempio i Registered Jack (RJ, presa registrata). RJ11, RJ14 e RJ25 sono quelli più comunemente utilizzati per i collegamenti telefonici, tra questi RJ11 è il connettore più diffuso.

Cavo piattina telefonica multipolare - 4 poli

Caratteristiche generali
Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)
Classe CPR: Eca

Caratteristiche fisiche
Larghezza: 5mm
Spessore: 2.55mm
Materiale guaina: PVC
Formazione cavo: 4 x AWG28
Materiale isolante conduttori: FR-PVC
Materiale conduttori: Rame Puro
Formazione conduttori: 7 x 0.12mm
Cavo in matassa.
Piattina telefonica multipolare.
Guaina in PVC.

Colori fili '/I' standard Italia:
- Marrone
- Rosso
- Bianco
- Blu

Colori fili '/T' standard America:
- Nero
- Rosso
- Verde
- Giallo

CE CPR Pure Copper

Articolo	Colore guaina	Colore conduttori	Codice EAN
WTR492A/I	Avorio	Marrone / Rosso / Bianco / Blu	8 017443 548688
WTR492A/T	Avorio	Nero / Rosso / Verde / Giallo	8 017443 023475
WTR492N/I	Nero	Marrone / Rosso / Bianco / Blu	8 017443 548695
WTR492N/T	Nero	Nero / Rosso / Verde / Giallo	8 017443 023482

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 5 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 100m
Multiplo di vendita: 100m

Cavo piattina telefonica multipolare - 6 poli

Caratteristiche generali
Applicazione CPR: Posa mobile
Caratteristiche fisiche
Larghezza: 6.9mm
Spessore: 2.55mm
Materiale guaina: PVC
Formazione cavo: 6 x AWG28
Materiale isolante conduttori: FR-PVC
Materiale conduttori: Rame Puro
Formazione conduttori: 7 x 0.12mm
Colori fili standard America

WTR496N/T e WTR496A/T:
- Bianco
- Nero
- Rosso
- Verde
- Giallo
- Blu

Colori fili WRT496W/T:
- Nero
- Rosso
- Verde
- Bianco
- Blu
- Marrone

Articoli correlati
Spine: 94-314, 94-323

CE Pure Copper

Articolo	Colore guaina	Colore conduttori	Codice EAN
WTR496A/T	Avorio	Bianco / Nero / Rosso / Verde / Giallo / Blu	8 017443 023529
WTR496N/T	Nero	Bianco / Nero / Rosso / Verde / Giallo / Blu	8 017443 023536
WTR496W/T	Bianco	Nero / Rosso / Verde / Bianco / Blu / Marrone	8 017443 569904

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 5 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 100m
Multiplo di vendita: 100m

Cavo piattina telefonica multipolare - 8 poli

Caratteristiche generali
Applicazione CPR: Posa mobile
Caratteristiche fisiche
Larghezza: 9mm
Spessore: 2.3mm
Formazione cavo: 8 x AWG28
Materiale isolante conduttori: FR-PVC
Materiale conduttori: Rame Puro
Formazione conduttori: 7 x 0.12mm

Colori fili standard America:
- Grigio
- Arancio
- Nero
- Rosso
- Verde
- Giallo
- Blu
- Marrone

CE Pure Copper

Articolo	Colore guaina	Codice EAN
WTR498A/T	Avorio	8 017443 023581
WTR498N/T	Nero	8 017443 023598

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 5 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 100m
Multiplo di vendita: 100m

CAVI TRASMISSIONE DATI

MASSIMA VELOCITÀ PER I TUOI DATI

Le applicazioni di rete richiedono soluzioni sicure ed affidabili in grado di supportare una sempre crescente mole di dati.
I nostri cavi per trasmissione dati ad alta velocità sono ideali per reti domestiche e d'ufficio, cloud storage, applicazioni server, giochi online, e streaming.
Adatti per posa fissa in ambiente interno, sono identificati tramite il logo CPR (Construction Products Regulation) presente sulla pagina dell'articolo.
Disponibili nelle versioni **U/UTP**, **F/UTP**, **S/FTP**, con conduttori in **rame** o conduttori in **CCA**.
I cavi sono identificati dalle categorie da 1 a 8 e dalle classi da A a G per i collegamenti e i canali di trasmissione, in conformità con la specifica ISO/IEC 11801.
CAT.5e per applicazioni prosumer, **CAT.6** e **CAT.6A** per applicazioni professionali.

Le applicazioni di rete richiedono soluzioni sicure ed affidabili in grado di supportare una sempre crescente mole di dati.
I nostri cavi per trasmissione dati ad alta velocità sono ideali per reti domestiche e d'ufficio, cloud storage, applicazioni server, giochi online, e streaming.
Adatti per posa fissa in ambiente interno, sono identificati tramite il logo CPR (Construction Products Regulation) presente sulla pagina dell'articolo.
Disponibili nelle versioni U/UTP, F/UTP, S/FTP, con conduttori in rame o conduttori in CCA.
I cavi sono identificati dalle categorie da 1 a 8 e dalle classi da A a G per i collegamenti e i canali di trasmissione, in conformità con la specifica ISO/IEC 11801.
CAT.5e per applicazioni prosumer, CAT.6 e CAT.6A per applicazioni professionali.

Cavo Cat.5e - U/UTP - Conduttore rigido - guaina grigia

Caratteristiche generali
Applicazione: Per posa in ambiente interno
Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)
Classe CPR: Eca
Categoria: Cat. 5e
Costruzione: U/UTP
Standard: ANSI/TIA-568-C.2

Caratteristiche fisiche
Diametro esterno: ø5mm
Materiale guaina: PVC
Colore guaina: Grigio
Formazione cavo: 4 x 2 x AWG24
Materiale isolante conduttori: PE
Diametro isolante conduttori: ø0.88mm
Materiale conduttori: Rame Puro
Tipo conduttori: Rigido
Formazione conduttori: 1 x 0.5mm
Schermatura: Non schermato
Raggio curvatura min.: 50mm

Caratteristiche elettriche
Impedenza caratteristica: 100ohm
Capacità mutua: 47pF/m

Articoli correlati
Spine: 94-911/2, 94-911/2B
Spine Passanti: 94-914/5, 94-914/5B

CE CAT 5e CPR Pure Copper

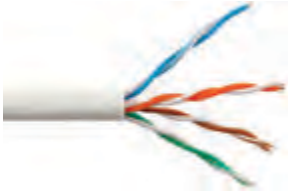
Articolo	Lunghezza	Codice EAN
WTR500	100m	8 017443 023604

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 4 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 100m
Multiplo di vendita: 100m

Articolo	Lunghezza	Codice EAN
WTR501	305m	8 017443 023611

Confezione: Bobina da 305m, Imballo: Scatola da 2 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 305m
Multiplo di vendita: 305m

Cavo Cat.5e - U/UTP - Conduttore rigido - guaina bianca



Caratteristiche generali
Applicazione: Per posa in ambiente interno
Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)
Classe CPR: Eca
Categoria: Cat. 5e
Costruzione: U/UTP
Standard: ANSI/TIA-568-C.2

Caratteristiche fisiche
Diametro esterno: ø5mm
Materiale guaina: PVC
Colore guaina: Bianco
Formazione cavo: 4 x 2 x AWG24
Materiale isolante conduttori: PE
Diametro isolante conduttori: ø0.88mm
Materiale conduttori: Rame Puro
Tipo conduttori: Rigido
Formazione conduttori: 1 x 0.5mm
Schermatura: Non schermato
Raggio curvatura min.: 50mm

Caratteristiche elettriche
Impedenza caratteristica: 100ohm
Capacità mutua: 47pF/m

Articoli correlati
Spine Passanti: 94-914/5, 94-914/5B

CE CAT 5e CPR Pure Copper

Articolo	Lunghezza	Codice EAN
WTR500W	100m	8 017443 645769

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 4 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 100m
Multiplo di vendita: 100m

Articolo	Lunghezza	Codice EAN
WTR501W	305m	8 017443 607620

Confezione: Bobina da 305m, Imballo: Scatola da 2 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 305m
Multiplo di vendita: 305m

Cavo Cat.6 - U/UTP - Conduttore rigido - guaina grigia

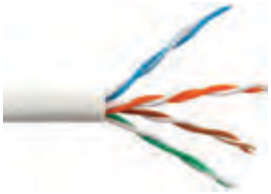
Caratteristiche generali
Applicazione: Per posa in ambiente interno
Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)
Classe CPR: Eca
Categoria: Cat. 6
Costruzione: U/UTP
Standard: ANSI/TIA-568-C.2
Caratteristiche fisiche
Lunghezza: 305m
Diametro esterno: ø6.3mm
Materiale guaina: PVC
Colore guaina: Grigio
Formazione cavo: 4 x 2 x AWG23
Materiale isolante conduttori: PE
Diametro isolante conduttori: ø1mm
Materiale conduttori: Rame Puro
Tipo conduttori: Rigido
Formazione conduttori: 1 x 0.56mm
Schermatura: Non schermato
Raggio curvatura min.: 50mm
Caratteristiche elettriche
Impedenza caratteristica: 100ohm
Capacità mutua: 47pF/m
Articoli correlati
Spine Passanti: 94-914/6, 94-914/6B, 94-915/6A, 94-915/6AB
Spine: 94-918/3

CE CAT 6 CPR Pure Copper

Articolo	Codice EAN
WTR511	8 017443 551664

Confezione: Bobina da 305m, Imballo: Scatola da 2 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 305m
Multiplo di vendita: 305m

Cavo Cat.6 - U/UTP - Conduttore rigido - guaina bianca



Caratteristiche generali
Applicazione: Per posa in ambiente interno
Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)
Classe CPR: Eca
Categoria: Cat. 6
Costruzione: U/UTP
Standard: ANSI/TIA-568-C.2

Caratteristiche fisiche
Lunghezza: 305m
Diametro esterno: ø6.3mm
Materiale guaina: PVC
Colore guaina: Bianco
Formazione cavo: 4 x 2 x AWG23
Materiale isolante conduttori: PE
Diametro isolante conduttori: ø1mm
Materiale conduttori: Rame Puro
Tipo conduttori: Rigido
Formazione conduttori: 1 x 0.56mm
Schermatura: Non schermato
Raggio curvatura min.: 50mm

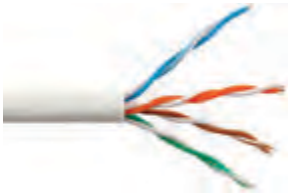
Caratteristiche elettriche
Impedenza caratteristica: 100ohm
Capacità mutua: 47pF/m
Articoli correlati
Spine Passanti: 94-914/6, 94-914/6B

CE CAT 6 CPR Pure Copper

Articolo	Codice EAN
WTR511W	8 017443 646568

Confezione: Bobina da 305m, Imballo: Scatola da 1 bobina
Prezzo per: 1m in bobina da 305m
Multiplo di vendita: 305m

Cavo Cat.6 - U/UTP - Conduttore rigido - guaina bianca - LSZH



Caratteristiche generali
Applicazione: Per posa in ambiente interno
Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)
Classe CPR: Eca
Categoria: Cat. 6
Costruzione: U/UTP
Standard: ANSI/TIA-568-C.2

Caratteristiche fisiche
Lunghezza: 305m
Diametro esterno: ø6.3mm
Materiale guaina: LSZH
Colore guaina: Bianco
Formazione cavo: 4 x 2 x AWG23
Materiale isolante conduttori: PE
Diametro isolante conduttori: ø1mm
Materiale conduttori: Rame Puro
Tipo conduttori: Rigido
Formazione conduttori: 1 x 0.56mm
Schermatura: Non schermato
Raggio curvatura min.: 50mm

Caratteristiche elettriche
Impedenza caratteristica: 100ohm
Capacità mutua: 47pF/m

Articoli correlati
Spine Passanti: 94-914/6, 94-914/6B

CE CAT 6 CPR Pure Copper

Articolo	Codice EAN
WTR514W	8 017443 646575

Confezione: Bobina da 305m, Imballo: Scatola da 1 bobina
Prezzo per: 1m in bobina da 305m
Multiplo di vendita: 305m

Cavo Cat.6 - F/UTP - conduttore rigido - guaina grigia

Caratteristiche generali
Applicazione: Per posa in ambiente interno
Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)
Classe CPR: Eca
Categoria: Cat. 6
Costruzione: F/UTP
Standard: ANSI/TIA-568-C.2

Caratteristiche fisiche
Lunghezza: 305m
Diametro esterno: ø6.4mm
Materiale guaina: LSZH
Colore guaina: Grigio
Formazione cavo: 4 x 2 x AWG23
Materiale isolante conduttori: PE
Diametro isolante conduttori: ø1mm
Materiale conduttori: Rame Puro
Tipo conduttori: Rigido
Formazione conduttori: 1 x 0.56mm
Schermatura: Foglio alluminio
Raggio curvatura min.: 50mm

Caratteristiche elettriche
Impedenza caratteristica: 100ohm
Capacità mutua: 56pF/m

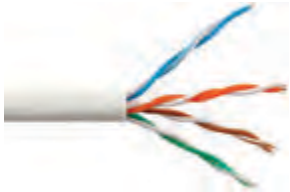
CE CAT 6 CPR Pure Copper

Articolo	Codice EAN
WTR516	8 017443 657304

Confezione: Bobina da 305m, Imballo: Scatola da 1 bobina
Prezzo per: 1m in bobina da 305m
Multiplo di vendita: 305m

CCA

Cavo Cat.5e - U/UTP - Conduttore rigido - guaina bianca



Caratteristiche generali
Applicazione: Per posa in ambiente interno
Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)
Classe CPR: Eca
Categoria: Cat. 5e
Costruzione: U/UTP
Standard: ANSI/TIA-568-C.2

Caratteristiche fisiche
Lunghezza: 305m
Diametro esterno: ø5mm
Materiale guaina: PVC
Colore guaina: Bianco
Formazione cavo: 4 x 2 x AWG24
Materiale isolante conduttori: PE
Diametro isolante conduttori: ø0.88mm
Materiale conduttori: CCA
Tipo conduttori: Rigido
Formazione conduttori: 1 x 0.5mm
Schermatura: Non schermato
Raggio curvatura min.: 50mm

Caratteristiche elettriche
Impedenza caratteristica: 100ohm
Capacità mutua: 47pF/m

CE CAT 5e CCA CPR

Articolo	Codice EAN
WTR501/1W	8 017443 607637

Confezione: Bobina da 305m, Imballo: Scatola da 2 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 305m
Multiplo di vendita: 305m

Cavo Cat.5e - U/UTP - Conduttore rigido - guaina grigia

Caratteristiche generali
Applicazione: Per posa in ambiente interno
Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)
Classe CPR: Eca
Categoria: Cat. 5e
Costruzione: U/UTP
Standard: ANSI/TIA-568-C.2

Caratteristiche fisiche
Lunghezza: 305m
Diametro esterno: ø5mm
Materiale guaina: PVC
Colore guaina: Grigio
Formazione cavo: 4 x 2 x AWG24
Materiale isolante conduttori: PE
Diametro isolante conduttori: ø0.88mm
Materiale conduttori: CCA
Tipo conduttori: Rigido
Formazione conduttori: 1 x 0.5mm
Schermatura: Non schermato
Raggio curvatura min.: 50mm

Caratteristiche elettriche
Impedenza caratteristica: 100ohm
Capacità mutua: 47pF/m

CE CAT 5e CCA CPR

Articolo	Codice EAN
WTR501/1G	8 017443 657281

Confezione: Bobina da 305m, Imballo: Scatola da 2 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 305m
Multiplo di vendita: 305m

Cavo Cat.6 - U/UTP - Conduttore rigido - guaina grigia

Caratteristiche generali
Applicazione: Per posa in ambiente interno
Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)
Classe CPR: Eca
Categoria: Cat. 6
Costruzione: U/UTP
Standard: ANSI/TIA-568-C.2

Caratteristiche fisiche
Lunghezza: 305m
Diametro esterno: ø6.4mm
Materiale guaina: PVC
Colore guaina: Grigio
Formazione cavo: 4 x 2 x AWG24
Materiale isolante conduttori: PE
Diametro isolante conduttori: ø1.03mm
Materiale conduttori: CCA
Tipo conduttori: Rigido
Formazione conduttori: 1 x 0.5mm
Schermatura: Non schermato
Raggio curvatura min.: 123mm

Caratteristiche elettriche
Impedenza caratteristica: 100ohm
Capacità mutua: 56pF/m

CE CAT 6 CCA CPR

Articolo	Codice EAN
WTR514/1G	8 017443 657298

Confezione: Bobina da 305m, Imballo: Scatola da 2 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 305m
Multiplo di vendita: 305m

CAVI PER IMMERSIONE

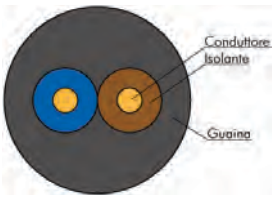
CAVI CON GUAINA IN GOMMA

I nostri cavi per immersione sono la scelta ideale per le installazioni in condizioni difficili in interno ed esterno.

Progettati per cablaggi in condizioni atmosferiche estreme, riescono a sopportare medie sollecitazioni meccaniche e termiche come nel caso di apparecchiature in officine industriali, utensili elettrici, bollitori, piastre di riscaldamento, utensili elettrici, motori e generatori trasportabili in cantieri edili o di impianti agricoli.

I nostri cavi per immersioni sono disponibili nei modelli a due o a quattro conduttori in rame puro.

Cavo 2x1mm² - guaina in gomma con anime colore blu e marrone



Adatto per: cablaggi in condizioni atmosferiche estreme ed elevate sollecitazioni meccaniche e termiche.

Caratteristiche generali
Applicazione: Per posa interrata o in esterno
Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)

Caratteristiche fisiche
Diametro esterno: ø8.6mm
Materiale guaina: Gomma
Colore guaina: Nero
Formazione cavo: 2 x 1mm²
Materiale isolante conduttori: EPR
Materiale conduttori: Rame Puro
Raggio curvatura min.: 32mm
Tipologia cavo: Armonizzato
Nome tecnico: H07RNF

Caratteristiche elettriche
Tensione massima: 750V

Temperatura
Temperatura: -30 / 60°C

CE Pure Copper MADE IN ITALY

Articolo	Codice EAN
WTR620	8 017443 582897

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 2 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 100m
Multiplo di vendita: 100m

Cavo 2x1mm² - guaina in gomma con anime colore rosso e nero

Cavo in gomma adatto per cablaggi in applicazioni permanentemente in acqua potabile od in acque reflue e condizioni climatiche avverse a basse temperature.

Caratteristiche generali
Applicazione: Per posa interrata o in esterno
Applicazione CPR: Posa mobile

Caratteristiche fisiche
Diametro esterno: ø8.6mm
Materiale guaina: Gomma
Colore guaina: Nero
Formazione cavo: 2 x 1mm²
Materiale isolante conduttori: EPR
Materiale conduttori: Rame Puro
Raggio curvatura min.: 32mm
Nome tecnico: FG80G8

Caratteristiche elettriche
Tensione massima: 750V

Temperatura
Temperatura: -30 / 60°C

CE Pure Copper MADE IN ITALY

Articolo	Codice EAN
WTR620N	8 017443 582194

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 2 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 100m
Multiplo di vendita: 100m

Cavo 4x1mm² - guaina in gomma con anime colore RGB e nero

Adatto per: cablaggi di applicazioni permanentemente in acqua potabile od in acque reflue, e condizioni climatiche avverse a basse temperature.

Caratteristiche generali
Applicazione CPR: Posa mobile

Caratteristiche fisiche
Diametro esterno: ø12mm
Colore guaina: Nero
Formazione cavo: 4 x 1mm²
Materiale isolante conduttori: EPR
Materiale conduttori: Rame Puro
Raggio curvatura min.: 32mm
Nome tecnico: FG80G8

Caratteristiche elettriche
Tensione massima: 50V

Temperatura
Temperatura: -30 / 60°C

CE Pure Copper

Articolo	Codice EAN
WTR640N	8 017443 603400

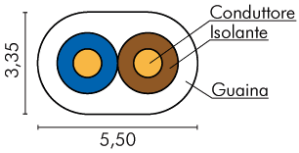
Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 2 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 100m
Multiplo di vendita: 100m

CAVI PER ILLUMINAZIONE

IL COLLEGAMENTO PER LA TUA SICUREZZA

I moderni standard di trasmissione sono stati sviluppati dalle principali aziende produttrici come tentativi di consentire l'upgrade dei sistemi analogici senza la necessità di sostituire i cavi, ovvero per consentire l'utilizzo delle nuove telecamere ad alta definizione con appositi protocolli in grado di essere trasmessi su cavi coassiali, riutilizzando i cavi posati per i vecchi sistemi analogici, e promettendo grandi risultati anche con cavi di scarsa qualità.

Cavo H03VVH2-F 2x0,75mm² - piatto



Caratteristiche generali
Applicazione: Per posa in ambiente interno
Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)
Classe CPR: Eca

Caratteristiche fisiche
Materiale guaina: PVC
Colore guaina: Bianco
Formazione cavo: 2 x 0.75mm²
Materiale isolante conduttori: PVC
Materiale conduttori: Rame Puro
Raggio curvatura min.: 30mm
Tipologia cavo: Armonizzato
Nome tecnico: H03VVH2-F

Caratteristiche elettriche
Tensione massima: 300V

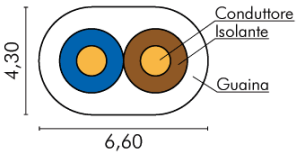
Temperatura
Temperatura: 0 / 40°C

CE CPR Pure Copper MADE IN ITALY

Articolo	Codice EAN
WTR672	8 017443 613799

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 4 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 100m
Multiplo di vendita: 100m

Cavo H05VVH2-F 2x1,00mm² - piatto



Caratteristiche generali
Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)
Classe CPR: Eca

Caratteristiche fisiche
Materiale guaina: PVC
Formazione cavo: 2 x 1mm²
Materiale isolante conduttori: PVC
Materiale conduttori: Rame Puro
Raggio curvatura min.: 30mm
Tipologia cavo: Armonizzato
Nome tecnico: H05VVH2-F

Caratteristiche elettriche
Tensione massima: 500V

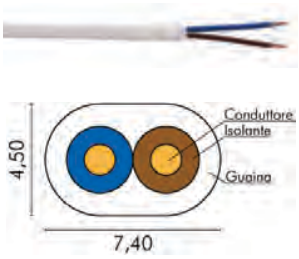
Temperatura
Temperatura: 0 / 40°C

CE CPR Pure Copper MADE IN ITALY

Articolo	Codice EAN
WTR673	8 017443 670976

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 4 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 100m
Multiplo di vendita: 100m

Cavo H05VVH2-F 2x1,50mm² - piatto



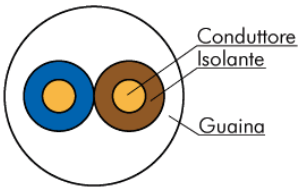
Caratteristiche generali
Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)
Classe CPR: Eca
Caratteristiche fisiche
Materiale guaina: PVC
Formazione cavo: 2 x 1.5mm²
Materiale conduttori: Rame Puro
Raggio curvatura min.: 30mm
Tipologia cavo: Armonizzato
Nome tecnico: H05VVH2-F
Caratteristiche elettriche
Tensione massima: 500V
Temperatura
Temperatura: 0 / 40°C

CE CPR Pure Copper MADE IN ITALY

Articolo	Codice EAN
WTR674	8 017443 670983

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 4 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 100m
Multiplo di vendita: 100m

Cavo H03VV-F 2x0,75mm² - rotondo



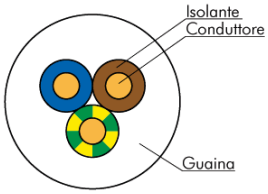
Caratteristiche generali
Applicazione: Per posa in ambiente interno
Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)
Caratteristiche fisiche
Diametro esterno: ø5.3mm
Materiale guaina: PVC
Colore guaina: Bianco
Formazione cavo: 2 x 0.75mm²
Materiale conduttori: Rame Puro
Raggio curvatura min.: 30mm
Tipologia cavo: Armonizzato
Nome tecnico: H03VV-F
Caratteristiche elettriche
Tensione massima: 300V
Temperatura
Temperatura: 0 / 40°C

CE CPR Pure Copper MADE IN ITALY

Articolo	Codice EAN
WTR676	8 017443 613805

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 4 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 100m
Multiplo di vendita: 100m

Cavo H03VV-F 3x0,75mm² - rotondo



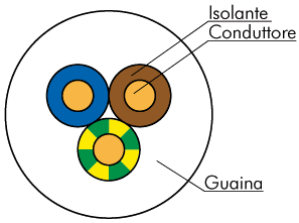
Caratteristiche generali
Applicazione: Per posa in ambiente interno
Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)
Classe CPR: Eca
Caratteristiche fisiche
Diametro esterno: ø6.5mm
Materiale guaina: PVC
Colore guaina: Bianco
Formazione cavo: 3 x 0.75mm²
Materiale isolante conduttori: PVC
Materiale conduttori: Rame Puro
Raggio curvatura min.: 30mm
Tipologia cavo: Armonizzato
Nome tecnico: H03VV-F
Caratteristiche elettriche
Tensione massima: 500V
Temperatura
Temperatura: 0 / 40°C

CE CPR Pure Copper MADE IN ITALY

Articolo	Codice EAN
WTR677	8 017443 670990

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 4 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 100m
Multiplo di vendita: 100m

Cavo H05VV-F 3x1,00mm² - rotondo



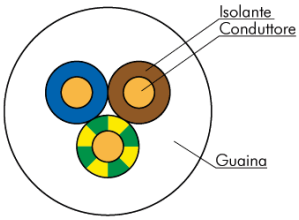
Caratteristiche generali
Applicazione: Per posa in ambiente interno
Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)
Classe CPR: Eca
Caratteristiche fisiche
Diametro esterno: ø6.9mm
Materiale guaina: PVC
Formazione cavo: 3 x 1mm²
Materiale isolante conduttori: PVC
Materiale conduttori: Rame Puro
Raggio curvatura min.: 30mm
Tipologia cavo: Armonizzato
Nome tecnico: H05VV-F
Caratteristiche elettriche
Tensione massima: 500V
Temperatura
Temperatura: 0 / 40°C

CE CPR Pure Copper MADE IN ITALY

Articolo	Codice EAN
WTR679	8 017443 671003

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 4 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 100m
Multiplo di vendita: 100m

Cavo H05VV-F 3x1,50mm - rotondo



Caratteristiche generali
Applicazione: Per posa in ambiente interno
Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)
Classe CPR: Eca
Caratteristiche fisiche
Diametro esterno: ø7.9mm
Materiale guaina: PVC
Colore guaina: Bianco
Formazione cavo: 3 x 1.5mm²
Materiale isolante conduttori: PVC
Materiale conduttori: Rame Puro
Raggio curvatura min.: 30mm
Tipologia cavo: Armonizzato
Nome tecnico: H05VV-F
Caratteristiche elettriche
Tensione massima: 500V
Temperatura
Temperatura: 40°C

CE CPR Pure Copper MADE IN ITALY

Articolo	Codice EAN
WTR680	8 017443 671058

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 4 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 100m
Multiplo di vendita: 100m

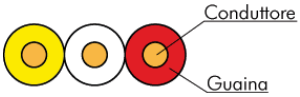
Piattine per led

Cavo piattina tre poli 3x0,5mm² - AWG20

Piattina 3 poli per utilizzo a bassa tensione.
Adatta per utilizzo con nastri led bicolore.

Caratteristiche generali
Applicazione CPR: Posa mobile

Caratteristiche fisiche
Formazione cavo: 3 x 0.5mm²
Materiale isolante conduttori: PVC
Materiale conduttori: Rame Puro



Attenzione
Utilizzo con tensioni inferiori a 50V.

CE Pure Copper

Articolo	Lunghezza	Codice EAN
WTR60/203/2	2m	8 017443 628861

Confezione: Sacchetto da 2m, Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1 sacchetto da 2m
Multiplo di vendita: 1 sacchetto da 2m

Articolo	Lunghezza	Codice EAN
WTR60/203/5	5m	8 017443 628939

Confezione: Sacchetto da 5m, Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1 sacchetto da 5m
Multiplo di vendita: 1 sacchetto da 5m

Cavo piattina quattro poli 4x0,5mm² - AWG20

Piattina 4 poli per utilizzo a bassa tensione.
Adatta per utilizzo con nastri led RGB.

Caratteristiche generali
Applicazione CPR: Posa mobile

Caratteristiche fisiche
Formazione cavo: 4 x 0.5mm²
Materiale isolante conduttori: PVC
Materiale conduttori: Rame Puro

Attenzione
Utilizzo con tensioni inferiori a 50V.

CE Pure Copper

Articolo	Lunghezza	Codice EAN
WTR60/204/2	2m	8 017443 628878

Confezione: Sacchetto da 2m, Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1 sacchetto da 2m
Multiplo di vendita: 1 sacchetto da 2m

Articolo	Lunghezza	Codice EAN
WTR60/204/5	5m	8 017443 628946

Confezione: Sacchetto da 5m, Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1 sacchetto da 5m
Multiplo di vendita: 1 sacchetto da 5m

Cavo piattina cinque poli 5x0,5mm² AWG20

Piattina 5 poli per utilizzo a bassa tensione.
Adatta per utilizzo con nastri led RGBW.

Caratteristiche generali
Applicazione CPR: Posa mobile

Caratteristiche fisiche
Formazione cavo: 5 x 0.5mm²
Materiale isolante conduttori: PVC
Materiale conduttori: Rame Puro

Attenzione
Utilizzo con tensioni inferiori a 50V.

CE Pure Copper

Articolo	Lunghezza	Codice EAN
WTR60/205/2	2m	8 017443 628885

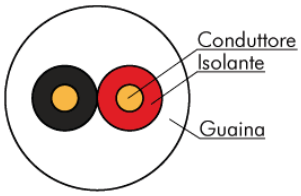
Confezione: Sacchetto da 2m, Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1 sacchetto da 2m
Multiplo di vendita: 1 sacchetto da 2m

Articolo	Lunghezza	Codice EAN
WTR60/205/5	5m	8 017443 628953

Confezione: Sacchetto da 5m, Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1 sacchetto da 5m
Multiplo di vendita: 1 sacchetto da 5m

Rotondi per led

Cavo 2 poli - rotondo



Caratteristiche generali
Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)
Classe CPR: Eca

Caratteristiche fisiche
Materiale guaina: PVC
Colore guaina: Bianco
Materiale isolante conduttori: PVC
Materiale conduttori: Rame Puro

Caratteristiche elettriche
Tensione massima: 50V

Temperatura
Temperatura: 0 / 40°C

CE CPR Pure Copper

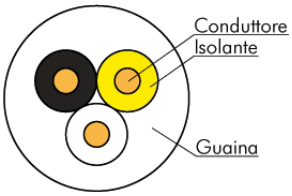
Articolo	Diametro esterno	Formazione cavo	Codice EAN
WTR684/02	4.9mm	2 x 0.5mm²	8 017443 628892

Confezione: Bobina da 50m, Imballo: Scatola da 4 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 50m
Multiplo di vendita: 50m

Articolo	Diametro esterno	Formazione cavo	Codice EAN
WTR684/02/075	5.3mm	2 x 0.75mm²	8 017443 671065

Confezione: da

Cavo 3x0,5mm² - rotondo



Caratteristiche generali
Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)
Classe CPR: Eca

Caratteristiche fisiche
Diametro esterno: ø5.8mm
Colore guaina: Bianco
Formazione cavo: 3 x 0.5mm²
Materiale isolante conduttori: PVC
Materiale conduttori: Rame Puro
Nome tecnico: H03VV-F

Caratteristiche elettriche
Tensione massima: 50V

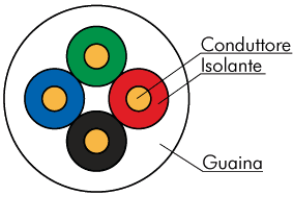
Temperatura
Temperatura: 0 / 40°C

CE CPR Pure Copper

Articolo	Codice EAN
WTR684/03	8 017443 628908

Confezione: Bobina da 50m, Imballo: Scatola da 4 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 50m
Multiplo di vendita: 50m

Cavo 4x0,5mm² - rotondo



Caratteristiche generali
Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)
Classe CPR: Eca

Caratteristiche fisiche
Diametro esterno: ø6mm
Colore guaina: Bianco
Formazione cavo: 4 x 0.5mm²
Materiale isolante conduttori: PVC
Materiale conduttori: Rame Puro
Nome tecnico: H03VV-F

Caratteristiche elettriche
Tensione massima: 50V

Temperatura
Temperatura: 0 / 40°C

CE CPR Pure Copper

Articolo	Codice EAN
WTR684/04	8 017443 628915

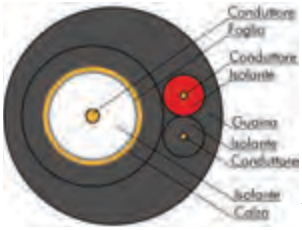
Confezione: Bobina da 50m, Imballo: Scatola da 4 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 50m
Multiplo di vendita: 50m

CAVI PER VIDEOSORVEGLIANZA

IL COLLEGAMENTO PER LA TUA SICUREZZA

I moderni standard di trasmissione sono stati sviluppati dalle principali aziende produttrici come tentativi di consentire l'upgrade dei sistemi analogici senza la necessità di sostituire i cavi, ovvero per consentire l'utilizzo delle nuove telecamere ad alta definizione con appositi protocolli in grado di essere trasmessi su cavi coassiali, riutilizzando i cavi posati per i vecchi sistemi analogici, e promettendo grandi risultati anche con cavi di scarsa qualità.

Cavo coassiale RG59 + 2x0,5mm²



Caratteristiche generali
Applicazione: Per posa in ambiente interno
Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)
Classe CPR: Eca

Caratteristiche fisiche
Diametro esterno: ø9.5mm
Materiale guaina: PVC
Colore guaina: Nero
Materiale isolante conduttori: SPE
Materiale conduttori: CCS
Tipo conduttori: Rigido
Formazione conduttori: 1 x 0.58mm
Schermatura: Calza + foglio
Materiale schermo: CCA
Copertura: 76%
Raggio curvatura min.: 120mm

Alimentazione
Formazione conduttori alim: 2x0.5mm²
Colore conduttori alim.: Rosso, nero

Caratteristiche elettriche
Impedenza caratteristica: 75ohm
Capacità mutua: 67pF/m
Velocità di propagazione: 66%

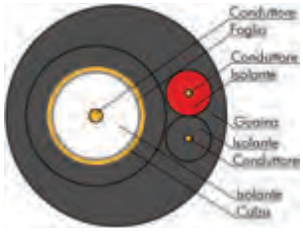
Articoli correlati
Spine: 80-112, 80-112/1, 80-150
Spellafili: 98-088

CE CCS CPR

Articolo	Codice EAN
WTR428	8 017443 613874

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 4 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 100m
Multiplo di vendita: 100m

Cavo coassiale RG59 + 2x0,75mm²



Caratteristiche generali
Applicazione: Per posa in ambiente interno
Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)
Classe CPR: Eca

Caratteristiche fisiche
Diametro esterno: ø9.7mm
Materiale guaina: PVC
Colore guaina: Nero
Materiale isolante conduttori: SPE
Materiale conduttori: CCS
Tipo conduttori: Rigido
Formazione conduttori: 1 x 0.58mm
Schermatura: Calza + foglio
Materiale schermo: CCA
Copertura: 76%
Raggio curvatura min.: 120mm

Alimentazione
Formazione conduttori alim: 2x0.75mm²
Colore conduttori alim.: Rosso, nero

Caratteristiche elettriche
Impedenza caratteristica: 75ohm
Capacità mutua: 67pF/m
Velocità di propagazione: 66%

Articoli correlati
Spine: 80-112, 80-112/1, 80-150
Spellafili: 98-088

CE CCS CPR

Articolo	Codice EAN
WTR429	8 017443 613881

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 4 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 100m
Multiplo di vendita: 100m

Cavo MiniCoax Rigido - ø3mm

Caratteristiche generali
Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)
Classe CPR: Eca
Standard: Mini Coax

Caratteristiche fisiche
Diametro esterno: ø3mm
Materiale guaina: PVC
Colore guaina: Bianco
Materiale isolante conduttori: FPE
Diametro isolante conduttori: ø1.5mm
Materiale conduttori: Rame Puro
Tipo conduttori: Rigido
Formazione conduttori: 1 x 0.3mm
Schermatura: Calza
Materiale schermo: CCA

Caratteristiche elettriche
Impedenza caratteristica: 75ohm

Articoli correlati
Spine: 80-109
Articoli: 80-113/3
Pinze: 98-108, 98-141

CE CPR Pure Copper

Articolo	Codice EAN
WTR701	8 017443 665972

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 4 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 100m
Multiplo di vendita: 100m

Cavo MiniCoax Rigido - ø3,6mm

Caratteristiche generali
Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)
Classe CPR: Eca
Standard: Mini Coax

Caratteristiche fisiche
Diametro esterno: ø3.6mm
Materiale guaina: PVC
Colore guaina: Bianco
Materiale isolante conduttori: PEE
Diametro isolante conduttori: ø2mm
Materiale conduttori: Rame Puro
Tipo conduttori: Rigido
Formazione conduttori: 1 x 0.4mm
Schermatura: Calza + foglio
Raggio curvatura min.: 30mm

Caratteristiche elettriche
Impedenza caratteristica: 75ohm
Capacità mutua: 70pF/m
Velocità di propagazione: 72%

Articoli correlati
Spine: 80-109/3
Pinze: 98-108

CE CCS CPR

Articolo	Codice EAN
WTR712	8 017443 604704

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 8 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 100m
Multiplo di vendita: 100m

Cavo MiniCoax - ø2,8mm + 2x0,5mm²

Caratteristiche generali
Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)
Classe CPR: Eca
Standard: Mini Coax

Caratteristiche fisiche
Diametro esterno: ø6.5mm
Materiale guaina: PVC
Colore guaina: Bianco
Materiale isolante conduttori: PEE
Schermatura: Calza + foglio
Copertura: 72%
Raggio curvatura min.: 30mm

Alimentazione
Formazione conduttori alim: 2x0.5mm²
Colore conduttori alim.: Rosso - Nero

Caratteristiche elettriche
Impedenza caratteristica: 75ohm

Articoli correlati
Spine: 80-109
Articoli: 80-113/3
Pinze: 98-108, 98-141

CE CPR Pure Copper

Articolo	Materiale conduttori	Tipo conduttori	Formazione conduttori	Materiale schermo	Codice EAN
WTR730	Rame stagnato	Trefolo	7 x 0.12mm	rame + Al	8 017443 604711
WTR731	Rame Puro	Rigido	1 x 0.35mm	Al	8 017443 614925

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 4 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 100m
Multiplo di vendita: 100m

CAVI PER ALLARME

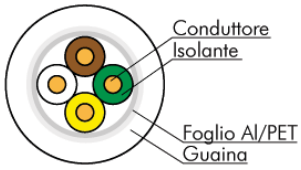
PER OGNI TIPO DI SEGNALE

Il diffondersi della criminalità ha portato le aziende a sviluppare sistemi di sicurezza per prevenire intrusioni e rapine, mai vorremmo che le nostre famiglie o le nostre attività fossero minacciate da eventi spiacevoli.
Segnali analogici e digitali, tensioni ed impulsi si affidano ad un cavo per garantire il funzionamento in qualsiasi circostanza, posato all'esterno, pressato dietro ad una struttura o stipato in una canalizzazione.
Cavi inadeguati possono compromettere l'integrità del nostro sistema di sicurezza, sono elementi eccessivamente sottovalutati.

I nostri cavi per allarme sono progettati in maniera specifica per il collegamento di componenti antifurto come i sensori, per questo motivo sono caratterizzati da un notevole numero di conduttori di piccola sezione, adatti a trasportare segnali differenti.
Sono disponibili nelle versioni con conduttori in rame o con conduttori in CCA (Copper-clad Aluminium).

Rame

4x0,22mm² Rame - Schermato



Cavo schermato per sistemi di allarme, antintrusione e antirapina con guaina PVC bianca.

Caratteristiche generali
Applicazione: Per posa in ambiente interno
Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)
Classe CPR: Eca

Caratteristiche fisiche
Diametro esterno: ø4mm
Materiale guaina: PVC
Colore guaina: Bianco
Formazione cavo: 4 x 0.22mm²
Materiale isolante conduttori: PVC
Diametro isolante conduttori: ø1mm
Materiale conduttori: Rame Puro
Formazione conduttori: 7 x 0.16mm
Colore conduttori: Bianco, marrone, verde, giallo
Schermatura: Foglio alluminio
Materiale schermo: Al/Pet
Copertura: 100%

CE CPR Pure Copper

Articolo	Codice EAN
WTR740	8 017443 604728

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 4 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 100m
Multiplo di vendita: 100m

4x0,22mm² + 2x0,50mm² Rame - Schermato

Cavo schermato per sistemi di allarme, antintrusione e antirapina con guaina PVC bianca.

Caratteristiche fisiche
Diametro esterno: ø4.9mm
Materiale guaina: PVC
Colore guaina: Bianco
Formazione cavo: 4 x 0.22mm²
Materiale isolante conduttori: PVC
Diametro isolante conduttori: ø1mm
Materiale conduttori: Rame Puro
Formazione conduttori: 7 x 0.16mm
Colore conduttori: Bianco, marrone, verde, giallo
Schermatura: Foglio alluminio
Materiale schermo: Al/Pet
Copertura: 100%

Alimentazione
Formazione conduttori alim: 2x0.5mm²
Colore conduttori alim.: Rosso, nero

CE CPR Pure Copper

Articolo	Codice EAN
WTR741	8 017443 671010

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 4 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 100m
Multiplo di vendita: 100m

4x0,22mm² + 2x0,75mm² Rame - Schermato

Cavo schermato per sistemi di allarme, antintrusione e antirapina con guaina PVC bianca.

Caratteristiche generali
Applicazione: Per posa in ambiente interno
Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)
Classe CPR: Eca

Caratteristiche fisiche
Diametro esterno: ø5.3mm
Materiale guaina: PVC
Colore guaina: Bianco
Formazione cavo: 4 x 0.22mm²
Materiale isolante conduttori: PVC
Diametro isolante conduttori: ø1mm
Materiale conduttori: Rame Puro
Formazione conduttori: 7 x 0.16mm
Colore conduttori: Bianco, marrone, verde, giallo
Schermatura: Foglio alluminio
Materiale schermo: Al/Pet
Copertura: 100%

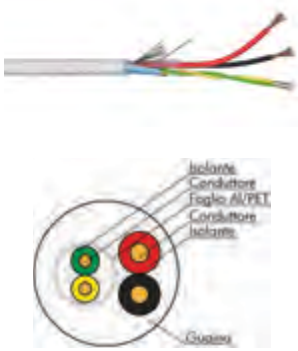
Alimentazione
Formazione conduttori alim: 2x0.75mm²
Colore conduttori alim.: Rosso, nero

CE CPR Pure Copper

Articolo	Codice EAN
WTR742	8 017443 604834

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 4 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 100m
Multiplo di vendita: 100m

2x0,22mm² + 2x0,50mm² Rame - Schermato



Cavo schermato per sistemi di allarme, antintrusione e antirapina con guaina PVC bianca.

Caratteristiche fisiche
Diametro esterno: ø4.3mm
Materiale guaina: PVC
Colore guaina: Bianco
Formazione cavo: 2 x 0.22mm²
Materiale isolante conduttori: PVC
Diametro isolante conduttori: ø1mm
Materiale conduttori: Rame Puro
Formazione conduttori: 7 x 0.16mm
Colore conduttori: Verde, giallo
Schermatura: Foglio alluminio
Materiale schermo: Al/Pet
Copertura: 100%

Alimentazione
Formazione conduttori alim: 2x0.5mm²
Colore conduttori alim.: Rosso, nero

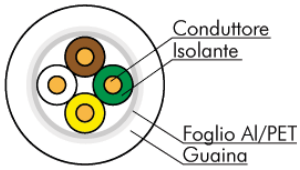
CE CPR Pure Copper

Articolo	Codice EAN
WTR743	8 017443 671027

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 4 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 100m
Multiplo di vendita: 100m

CCA

4x0,22mm² CCA - Schermato



Caratteristiche generali
Applicazione: Per posa in ambiente interno
Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)
Classe CPR: Eca

Caratteristiche fisiche
Diametro esterno: ø4mm
Materiale guaina: PVC
Colore guaina: Bianco
Formazione cavo: 4 x 0.22mm²
Materiale isolante conduttori: PVC
Diametro isolante conduttori: ø1mm
Materiale conduttori: CCA
Formazione conduttori: 7 x 0.18mm
Colore conduttori: Bianco, marrone, verde, giallo
Schermatura: Foglio alluminio
Materiale schermo: Al/Pet
Copertura: 100%
Raggio curvatura min.: 48mm

Caratteristiche elettriche
Rigidità dielettrica guaina: 2kV

CE CCA CPR

Articolo	Codice EAN
WTR740/1	8 017443 613775

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 4 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 100m
Multiplo di vendita: 100m

4x0,22mm² + 2x0,50mm² CCA - Schermato

Cavo schermato per sistemi di allarme, antintrusione e antirapina con guaina PVC bianca.

Caratteristiche fisiche
Diametro esterno: ø4.9mm
Materiale guaina: PVC
Colore guaina: Bianco
Formazione cavo: 4 x 0.22mm²
Materiale isolante conduttori: PVC
Diametro isolante conduttori: ø1mm
Materiale conduttori: CCA
Formazione conduttori: 7 x 0.18mm
Colore conduttori: Bianco, marrone, verde, giallo
Schermatura: Foglio alluminio
Materiale schermo: Al/Pet
Copertura: 100%

Alimentazione
Formazione conduttori alim: 2x0.5mm²
Colore conduttori alim.: Rosso, nero

CE CCA CPR

Articolo	Codice EAN
WTR741/1	8 017443 671034

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 4 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 100m
Multiplo di vendita: 100m

4x0,22mm² + 2x0,75mm² CCA - Schermato

Cavo schermato per sistemi di allarme, antintrusione e antirapina con guaina PVC bianca.

Caratteristiche generali
Applicazione: Per posa in ambiente interno
Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)
Classe CPR: Eca

Caratteristiche fisiche
Diametro esterno: ø5.3mm
Materiale guaina: PVC
Colore guaina: Bianco
Formazione cavo: 4 x 0.22mm²
Materiale isolante conduttori: PVC
Diametro isolante conduttori: ø1mm
Materiale conduttori: CCA
Formazione conduttori: 7 x 0.18mm
Colore conduttori: Bianco, marrone, verde, giallo
Schermatura: Foglio alluminio
Materiale schermo: Al/Pet
Copertura: 100%
Raggio curvatura min.: 20mm

Alimentazione
Formazione conduttori alim: 2x0.75mm²
Colore conduttori alim.: Rosso, nero

CE CCA CPR

Articolo	Codice EAN
WTR742/1	8 017443 613782

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 4 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 100m
Multiplo di vendita: 100m

2x0,22mm² + 2x0,50mm² CCA - Schermato

Cavo schermato per sistemi di allarme, antintrusione e antirapina con guaina PVC bianca.

Caratteristiche fisiche
Diametro esterno: ø4.3mm
Materiale guaina: PVC
Colore guaina: Bianco
Formazione cavo: 2 x 0.22mm²
Materiale isolante conduttori: PVC
Diametro isolante conduttori: ø1mm
Materiale conduttori: CCA
Formazione conduttori: 7 x 0.18mm
Colore conduttori: Verde, giallo
Schermatura: Foglio alluminio
Materiale schermo: Al/Pet
Copertura: 100%

Alimentazione
Formazione conduttori alim: 2x0.5mm²
Colore conduttori alim.: Rosso, nero

CE CCA CPR

Articolo	Codice EAN
WTR743/1	8 017443 671041

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 4 bobine
Prezzo per: 1m in bobina da 100m
Multiplo di vendita: 100m

STRUMENTAZIONE PROFESSIONALE

QUALITÀ AL SERVIZIO DEI PROFESSIONISTI

Un professionista conosce molte bene i rischi e le difficoltà tecniche che comporta il proprio lavoro.

Per questo motivo Alpha Elettronica, propone una ampia selezione di attrezzature di alta qualità, per garantire sicurezza e la migliore ottimizzazione del lavoro.

SOLUZIONI COMPLETE CON I KIT ALPHA ELETTRONICA

Grazie ai Kit di utensili Alpha Elettronica, avrai sempre a portata di mano lo strumento necessario al momento opportuno.

COMPONENTI

COMPONENTI

Connettori di Alimentazione Pag. 857
Connettori Autoradio Pag. 885
Connettori BNC Pag. 893
Connettori Computer D-Sub e Centronics Pag. 911
Connettori F Pag. 925
Connettori Fotovoltaico Pag. 935
Connettori Jack Pag. 938
Connettori N Pag. 970
Connettori SMA Pag. 976
Connettori TNC Pag. 986
Connettori TV Pag. 990
Connettori USB e Firewire Pag. 999
Frutti Keystone Pag. 1015
Indicatori Pag. 1034
Componenti Led Tradizionali Pag. 1091
Accessori Pag. 1102
Connettori per Altoparlanti Pag. 883
Connettori per Batterie Pag. 887
Connettori Capicorda Pag. 903
Connettori DIN Pag. 917
Connettori FME Pag. 933
Connettori HDMI, DVI e DisplayPort Pag. 937
Connettori Modulari e Telefonici Pag. 949
Connettori RCA Pag. 972
Connettori Test e Strumentazione Pag. 978
Connettori Toslink Pag. 989
Connettori UHF-CB Pag. 996
Connettori Waterproof Pag. 1001
Fusibili Pag. 1030
Interruttori Pag. 1041
Componenti Led di Potenza Pag. 1098

Componenti / Connettori di Alimentazione / Spine di Alimentazione AC

23-10/2
Spina da pannello 3 poli con interruttore fissaggio ad incastro
pag. 857

23-12/2
Spina da pannello 3 poli con interruttore e fusibile fissaggio ad incastro
pag. 857

23-12/3
Spina da pannello 3 poli con interruttore e doppio fusibile - fissaggio a vite
pag. 857

23-12/4
Spina da pannello 3 poli con interruttore fissaggio ad incastro
pag. 857

23-12/5
Spina da pannello 3 poli con interruttore fissaggio a vite
pag. 858

23-15
Spina da circuito stampato 3 poli
pag. 858

23-15/2
Spina da circuito stampato 3 poli
pag. 858

23-16
Spina da circuito stampato 2 poli
pag. 858

23-17/2
Spina da pannello 2 poli fissaggio a vite
pag. 859

23-17/3
Spina da pannello 2 poli fissaggio ad incastro
pag. 859

23-19
Spina da circuito stampato 2 poli
pag. 859

23-31-13N
Spina volante anti estrazione 16A 500V - 2 poli + terra maschio - con pressacavo - IP20
pag. 859

23-31-15N
Spina volante anti estrazione 16A 500V - 2 poli maschio - con pressacavo - IP20
pag. 860

23-31-17N
Spina volante 16A 500V - 2 poli + terra maschio - con pressacavo - IP20
pag. 860

23-32/20
Spina volante 3 poli C20
pag. 860

23-5
Spina da pannello 3 poli fissaggio a vite
pag. 860

23-5/1
Spina da pannello 3 poli fissaggio ad incastro
pag. 861

23-5/2
Spina da pannello 3 poli fissaggio a vite
pag. 861

23-5/3
Spina da pannello 3 poli fissaggio ad incastro
pag. 861

23-6
Spina da pannello 3 poli con portafusibile fissaggio a vite
pag. 861

23-6/1
Spina da pannello 3 poli con portafusibile fissaggio ad incastro
pag. 862

23-6/2
Spina da pannello 3 poli con portafusibile fissaggio a vite
pag. 862

23-6/3
Spina da pannello 3 poli con portafusibile fissaggio ad incastro
pag. 862

23-8
Spina volante 3 poli
pag. 862

23-8/1
Spina volante con guidacavo 3 poli
pag. 863

Componenti / Connettori di Alimentazione / Prese di Alimentazione AC

23
Presa volante 3 poli 90° con guidacavo laterale
pag. 863

23/1
Presa volante con guidacavo 3 poli
pag. 863

23T
Presa volante 3 poli 90° con guidacavo
pag. 864

23-1
Presa volante 3 poli
pag. 864

23-1/1
Presa volante con guidacavo 3 poli
pag. 864

23-3
Presa da pannello 3 poli fissaggio a vite
pag. 864

23-4S
Presa da pannello 3 poli fissaggio ad incastro
pag. 865

23-13
Presa da pannello americana 2 poli fissaggio ad incastro
pag. 865

23-13/1
Presa da pannello americana/ giapponese 2 poli fissaggio ad incastro
pag. 865

23-14
Presa da pannello americana 3 poli fissaggio ad incastro
pag. 865

23-18
Presa da pannello 3 poli fissaggio a vite
pag. 866

23-18/2
Presa da pannello 3 poli fissaggio a vite
pag. 866

23-18/3
Presa da pannello 3 poli fissaggio ad incastro
pag. 866

23-31-14N
Presa volante anti estrazione 16A 500V - 2 poli + terra femmina - con pressacavo - IP20
pag. 866

23-31-16N
Presa volante anti estrazione 16A 500V - 2 poli femmina - con pressacavo - IP20
pag. 867

23-31-18N
Presa volante 16A 500V - 2 poli + terra femmina - con pressacavo - IP20
pag. 867

23-32/19
Presa volante 3 poli C19
pag. 867

Componenti / Connettori di Alimentazione / Spine Alimentazione DC

26
Spina DC ø5,5-2,5mm senza guidacavo
pag. 868

26-2
Spina DC ø5,5-2,35mm con guidacavo
pag. 868

26-3
Spina DC ø5,5-2,5mm con guidacavo
pag. 868

26-22
Spina DC ø5,5-2,5mm a 90°
pag. 868

28
Spina DC ø5,5-2,1mm senza guidacavo
pag. 869

28-1
Spina DC ø3,0-1,1mm senza guidacavo
pag. 869

28-3
Spina DC ø3,4-1,36mm senza guidacavo
pag. 869

28-4/1
Spina DC ø6,3-3,1mm con guidacavo
pag. 869

28-5
Spina DC ø5,5-2,1mm senza guidacavo
pag. 869

28-6
Spina DC ø3,8-1,1mm senza guidacavo
pag. 869

28-8
Spina DC ø3,4-1,36mm con guidacavo
pag. 870

28-20
Spina DC ø5,5-2,1mm a 90°
pag. 870

28-25
Spina DC ø5,5-1,5mm con guidacavo
pag. 870

28-40
Spina DC ø5,5-2,1mm con guidacavo
pag. 870

28-45
Spina DC ø3,5-1,1mm con guidacavo
pag. 870

28-50
Spina di alimentazione DC - ø4,75-1,7mm - contatto 10mm
pag. 871

28-52
Spina DC □2,35-0,7mm con guidacavo - EIAJ tipo 1
pag. 871

28-52/1
Spina DC ø2,35-0,7mm con guidacavo - EIAJ tipo 1
pag. 871

28-53
Spina DC ø4,75-1,7mm senza guidacavo - EIAJ tipo 3
pag. 871

28-54
Spina DC ø4,0-1,7mm con guidacavo - EIAJ tipo 2
pag. 871

28-62/1
Spina DC ø5,5-3,3-1,0mm con guidacavo - EIAJ tipo 4
pag. 871

28-64/1
Spina DC ø6,5-4,3-1,4mm con guidacavo - EIAJ tipo 5
pag. 872

28-66/1
Spina DC ø3,8-1,4mm con guidacavo
pag. 872

Componenti / Connettori di Alimentazione / Prese di Alimentazione DC

34-1
Presa DC da circuito stampato
pag. 872

34-2
Presa DC da pannello
pag. 872

34-3
Presa DC da pannello
pag. 873

34-6
Presa DC da circuito stampato
pag. 873

34-7
Presa DC da pannello con ghiera-fissaggio con dado
pag. 873

34-11
Presa DC da pannello
pag. 873

34-21
Presa DC da pannello
pag. 873

34-30
Presa DC volante
pag. 874

34-60
Presa DC EIAJ RC5320A tipo 1 per circuito stampato
pag. 874

34-64
Presa DC EIAJ RC5320A tipo 1 per circuito stampato
pag. 874

34-66
Presa DC EIAJ RC5320A tipo 2 per circuito stampato
pag. 874

34-68
Presa DC EIAJ RC5320A tipo 2 per circuito stampato
pag. 875

34-70
Presa DC EIAJ RC5320A tipo 3 per circuito stampato
pag. 875

34-72
Presa DC EIAJ RC5320A tipo 3 per circuito stampato
pag. 875

34-74
Presa DC EIAJ RC5320A tipo 3 per circuito stampato
pag. 875

34-78
Presa DC EIAJ RC5320A tipo 4 per circuito stampato
pag. 876

34-81
Presa DC da circuito stampato
pag. 876

Componenti / Connettori di Alimentazione / Adattatori Alimentazione DC

11-40
Adattatore Spina Jack 3.5mm Stereo - Morsetto 3 poli
pag. 502, 572, 876

17-130
Adattatore Spina RCA - Morsetto
pag. 502, 572, 876

18-100
Adattatore Presa RCA - Morsetto
pag. 503, 572, 876

28-01/1
Adattatore Spina DC - Morsetto ad innesto
pag. 503, 877

28-05
Adattatore Spina DC - Morsetto
pag. 503, 877

28-05/2
Adattatore Spina DC con molla - Morsetto
pag. 503, 877

28-07
Adattatore Presa DC - Morsetto
pag. 503, 877

28-09/1
Adattatore Presa DC - Morsetto ad innesto
pag. 503, 877

80-135
Adattatore Spina BNC - Morsetto
pag. 504, 878, 898

81-039
Adattatore Presa BNC - Morsetto
pag. 504, 878, 898

28-10
Adattatore Presa DC ø5,5-2,1mm - Spina DC Ø3,4-1,3mm
pag. 878

28-12
Adattatore Presa DC ø5,5-2,5mm - Spina DC Ø5,5-2,1mm
pag. 878

28-14
Adattatore Spina Jack ø3,5mm Mono - Presa DC Ø5,5-2,1mm
pag. 878

29-32
Adattatore DC Alpha Reversibile - Spina DC
pag. 878

29-50S
Adattatore DC Alpha Reversibile - Spina DC Ø5,0-1,7mm
pag. 879

29-52S
Adattatore DC Alpha Reversibile - Spina DC Ø2,35-0,7mm - EIAJ-01
pag. 879

29-54S
Adattatore DC Alpha Reversibile - Spina DC Ø4,0-1,7mm - EIAJ-02
pag. 879

29-61
Adattatore DC Alpha Reversibile - Spina DC Ø3,0-1,0mm
pag. 879

29-62
Adattatore DC Alpha Reversibile - Spina DC Ø5,5-3,3-1,0mm - EIAJ-04
pag. 879

29-70
Adattatore DC Alpha Reversibile - Spina DC Ø6,3-3,1mm
pag. 879

29-74
Adattatore DC Alpha Reversibile - Spina DC Ø7,4-5,0mm
pag. 880

Componenti / Connettori di Alimentazione / Spine accendisigari

37
Spina alimentazione DC per auto
pag. 880

37-1
Spina alimentazione DC per auto con guidacavo e fusibile
pag. 880

37-3
Spina accendisigari DC per auto e moto, fusibile 8A
pag. 880

37-4
Spina accendisigari DC per auto con guidacavo e fusibile con LED
pag. 881

37-20
Adattatore da 1 Spina a 2 Prese Accendisigari
pag. 881

Componenti / Connettori di Alimentazione / Prese accendisigari

37-5
Presa accendisigari DC volante
pag. 881

37-6
Presa accendisigari DC da pannello
pag. 881

Componenti / Connettori di Alimentazione / Cavi con spinotti assemblati pressofusi

Art. 22
Cavo DC con faston femmina e passacavo
pag. 882

Art. 28
Cavo DC con spina e passacavo
pag. 882

Art. 28 90
Cavo DC con spina 90° e passacavo
pag. 882

Art. 86-014/90
Cavo DC con spina F 90° e passacavo
pag. 882

88-020
Cavo DC da spina Accendisigari a spina Alpha Reversibile
pag. 882

Componenti / Connettori per Altoparlanti / Spine e prese Punto-Linea

1
Spina punto e linea DIN 41529
pag. 883

1-1
Spina punto e linea DIN 41529
pag. 883

2
Prese punto e linea DIN 41529
pag. 883

2-1
Presa punto e linea DIN 41529
pag. 883

Componenti / Connettori per Altoparlanti / Morsetti da pannello

36-7
Morsetto da pannello per altoparlante a due vie

pag. 883

Componenti / Connettori per Altoparlanti / Spine e prese SpeakON

41-10
Spina 4 poli con passacavo per altoparlante

pag. 884

41-12
Spina 8 poli con passacavo per altoparlante

pag. 884

41-20
Presa 4 poli con passacavo

pag. 884

41-25
Presa 4 poli da pannello

pag. 884

41-30
Presa 4 poli da pannello

pag. 884

Componenti / Connettori Autoradio / Prese

69-200
Presa da pannello per antenna autoradio

pag. 885

Componenti / Connettori Autoradio / Adattatori

69-205
Adattatore universale antenna femmina DIN a maschio ISO

pag. 885

69-280
Connettori contatti Femmina ISO Autoradio/Speaker

pag. 885

69-206
Adattatore per antenna autoradio da Maschio ISO a Femmina DIN

pag. 885

69-282
Connettori contatti maschio ISO Autoradio/Speaker

pag. 885

69-284
Connettori doppio contatti maschio ISO Autoradio/ Speaker

pag. 885

Componenti / Connettori Autoradio / Spine

69-220
Spina per antenna autoradio

pag. 886

Componenti / Connettori per Batterie

19-50
Terminale di Potenza
pag. 887

20-810-3
Connettore XT30 per batteria - Femmina
pag. 887

20-811-3
Connettore XT30 per batteria - Maschio
pag. 887

20-814-3
Connettore XT60 per batteria - Femmina
pag. 887

20-815-3
Connettore XT60 per batteria - Maschio
pag. 888

20-820-3
Connettore XT90 per batteria - Femmina
pag. 888

20-821-3
Connettore XT90 per batteria - Maschio
pag. 888

20-830-3
Connettore MT30 per batteria - Femmina
pag. 888

20-831-3
Connettore MT30 per batteria - Maschio
pag. 889

20-834-3
Connettore MT60 per batteria - Femmina
pag. 889

20-835-3
Connettore MT60 per batteria - Maschio
pag. 889

21-5
Pinza per carica batterie portata 40A
pag. 889

21-5P
Pinza per carica batterie portata 40A
pag. 890

21-7
Pinza per carica batterie portata 80A
pag. 890

21-7P
Pinza per carica batterie portata 120A
pag. 890

21-70
Terminali per batterie
pag. 890

22-60/50
Spina per batteria
pag. 890

22-60/175
Spina per batterie
pag. 890

22-60/350
Spina per batterie
pag. 891

22-62/15
Spina per batterie
pag. 891

22-62/30
Spina per batterie
pag. 891

38-100
Connettore per batteria 9V
pag. 891

38-200
Connettore cablato Compatibile Molex® 5557-02
pag. 891

38-250
Connettore cablato Compatibile Molex® 5559-02
pag. 891

38-300
Connettore cablato Compatibile Molex® 51005-02
pag. 892

38-350
Connettore cablato Compatibile Molex® 51006-02
pag. 892

38-500
Connettore cablato Compatibile Tamiya® MG610008
pag. 892

38-550
Connettore cablato Compatibile Tamiya® MG620006
pag. 892

38-600
Connettore cablato Compatibile Tamiya® MG610024
pag. 892

38-650
Connettore cablato Compatibile Tamiya® MG620440
pag. 892

Componenti / Connettori BNC / Spine

80-010
Spina BNC a saldare, serraggio a vite
pag. 893

80-030
Spina BNC a saldare, serraggio a vite
pag. 893

80-047
Spina BNC a 90° a crimpare
pag. 893

80-100
Spina BNC a crimpare
pag. 893

80-109
Spina BNC a crimpare
pag. 894

80-109/3
Spina BNC a crimpare
pag. 894

80-110
Spina BNC a crimpare
pag. 894

80-113/3
Spina BNC a compressione - 75Ohm - per cavo ø3mm
pag. 894

80-113/3K
Kit tubetto 3 spine BNC a compressione per cavo minicoax 75ohm ø3mm
pag. 895

80-113/5
Spina BNC a compressione - 75Ohm - per cavo ø5mm
pag. 895

80-113/5K
Kit tubetto 3 spine BNC a compressione per cavo coax 75ohm ø5mm
pag. 895

80-114
Spina BNC completa di guidacavo in PVC
pag. 895

80-140
Spina BNC a graffare a 90° con cappuccio in plastica 50 ohm
pag. 895

80-142
Spina BNC a graffare a 90° con cappuccio in plastica 75 ohm
pag. 896

80-144
Spina BNC 75 ohm serraggio a vite
pag. 896

80-150
Spina BNC a compressione
pag. 896

Componenti / Connettori BNC / Prese

81-012
Presa BNC a saldare, Serraggio a vite
pag. 896

81-032
Presa BNC da pannello a saldare UG 1094/U
pag. 897

81-037
Presa BNC isolata da pannello
pag. 897

81-042
Presa BNC a crimpare
pag. 897

81-047
Presa BNC da pannello a crimpare
pag. 897

81-052
Presa BNC da pannello UG 290/AU
pag. 897

81-076
Presa BNC per circuito stampato a 90°
pag. 897

81-078L
Presa BNC per circuito stampato in metallo
pag. 898

81-080
Presa BNC per circuito stampato a 90° in metallo
pag. 898

Componenti / Connettori BNC / Adattatori

80-135
Adattatore Spina BNC - Morsetto
pag. 504, 878, 898

81-039
Adattatore Presa BNC - Morsetto
pag. 504, 878, 898

81-067
Adattatore da presa BNC a presa BNC da pannello UG 492/AU
pag. 898

82-012
Adattatore da spina BNC a spina BNC UG 491
pag. 899

82-017
Adattatore da presa BNC a presa BNC UG 914/U
pag. 899

82-022
Adattatore a 90° da presa BNC a spina BNC UG 306/BU
pag. 899

82-027
Adattatore da spina BNC a 2 prese BNC UG 274/BU
pag. 899

82-028
Adattatore da spina BNC a 2 prese BNC UG 274/BU
pag. 899

82-029
Adattatore da spina BNC a 2 prese BNC
pag. 899

82-031
Adattatore da spina BNC a 2 prese BNC
pag. 900

82-032
Adattatore da presa BNC a 2 prese BNC
pag. 900

82-052
Adattatore da presa BNC a 2 Spine a Banana ø4mm
pag. 900

88-530
Adattatore da spina BNC a presa UHF UG 255/AU

pag. 900

88-611
Adattatore da presa BNC a presa TV Ø9,5mm

pag. 900

88-550
Adattatore da spina BNC a presa N UG349/A

pag. 900

88-560
Adattatore da presa BNC a spina N UG201/AU

pag. 901

88-565
Adattatore da presa BNC a presa N

pag. 901

88-570
Adattatore da spina BNC a presa RCA

pag. 901

88-572
Adattatore da spina BNC a spina RCA

pag. 901

88-575
Adattatore da spina RCA a presa BNC

pag. 901

88-590
Adattatore da spina BNC a presa F

pag. 901

88-612
Adattatore da spina BNC a presa TV Ø9,5mm

pag. 902

88-650
Adattatore da spina BNC a presa TNC

pag. 902

88-680
Adattatore da spina BNC a 2 boccole

pag. 902

Componenti / Connettori BNC / Terminatori

82-090
Terminatore BNC

pag. 902

Componenti / Connettori BNC / Guaine

82-098/1
Passacavo per connettori a crimpare

pag. 902

Componenti / Connettori Capicorda / Coprifaston

22-1
Coprifaston per prese 6,35mm

pag. 903

22-10
Coprifaston per spine 6,35mm

pag. 903

Componenti / Connettori Capicorda / Faston

22
Presa faston 6,35mm - Adatto per cavo da 1 a 2,5 mm²
pag. 903

22-3
Presa faston 6,35mm - Adatto per cavo da 3 a 6 mm²
pag. 903

22-4
Presa faston 2,8mm - Adatto per cavo da 0,3 a 1mm²
pag. 904

22-8
Presa faston 4,8mm - Adatto per cavo da 0,5 a 2,0mm²
pag. 904

22-9
Spina faston 6,35mm - Adatto per cavo da 1 a 2,5mm²
pag. 904

22-40
Kit prese faston 6,3mm e coprifaston - Adatti per cavo da 1 a 2,5 mm²
pag. 904

22-50
Kit spine faston 6,3mm e coprifaston - Adatti per cavo da 0.5 a 2mm²
pag. 904

22-30-010
Presa faston preisolata per cavo 0,5-1,5mm²
pag. 905

22-30-100
Presa faston preisolata per cavo 1,5-2,5mm²
pag. 905

22-30-202
Presa faston preisolata per cavo 4-6mm²
pag. 905

22-31-010
Spina faston preisolata - per cavo 0,5-1,5mm²
pag. 905

22-31-100
Spina faston preisolata per cavo 1,5-2,5mm²
pag. 906

22-31-200
Spina faston preisolata per cavo 4-6mm²
pag. 906

38
Connettore per batterie irreversibile - Contatto femmina
pag. 906

38-1
Presa per batterie irreversibile - Contatto maschio
pag. 906

38-5
Spina per batterie irreversibile
pag. 907

38-6
Presa per batterie irreversibile
pag. 907

Componenti / Connettori Capicorda / Forcella

22-51
Terminale a forcella preisolato per cavo 0,5-1,5mm²
pag. 907

22-52
Terminale a forcella preisolato per cavo 1,5-2,5mm²
pag. 907

22-53
Terminale a forcella preisolato per cavo 2,5-4mm²
pag. 908

22-54
Terminale a forcella preisolato 4,0-6,0mm²
pag. 908

Componenti / Connettori Capicorda / Occhielli

22-55
Terminale ad occhiello preisolato per cavo 0,5-1,5mm²
pag. 908

22-56
Terminale ad occhiello preisolato per cavo 1,5-2,5mm²
pag. 908

22-57
Terminale ad occhiello preisolato per cavo 2,5-4,0mm²
pag. 909

22-58
Terminale ad occhiello preisolato per cavo 4,0-6,0mm²
pag. 909

Componenti / Connettori Capicorda / Terminali a bussola

22-60-010
Terminale a bussola preisolato per cavo 0,5mm² - AWG22
pag. 909

22-60-012
Terminale a bussola preisolato per cavo 0,75mm² - AWG20
pag. 909

22-60-014
Terminale a bussola preisolato per cavo 1mm² - AWG18
pag. 910

22-60-016
Terminale a bussola preisolato per cavo 1,5mm² - AWG16 - Nero
pag. 910

22-60-016R
Terminale a bussola preisolato per cavo 1,5mm² - AWG16 - Rosso
pag. 910

22-60-018
Terminale a bussola preisolato per cavo 2,5mm² - AWG14
pag. 910

22-60-020
Terminale a bussola preisolato per cavo 4mm² - AWG12

pag. 910

22-60-022
Terminale a bussola preisolato per cavo 6mm² - AWG10

pag. 910

Componenti / Connettori D-Sub e Centronics / Spine Vaschetta Serie D

62-009
Spina vaschetta serie D a saldare

pag. 911

62-065
Spina vaschetta serie D ad alta densità

pag. 911

62-109
Spina vaschetta serie D per circuito stampato

pag. 911

62-609
Spina vaschetta serie D

pag. 911

62-066
Spina a vaschetta serie D ad alta densità 26 poli

pag. 911

Componenti / Connettori D-Sub e Centronics / Prese Vaschetta Serie D

63-009
Presa vaschetta serie D a saldare

pag. 912

63-065
Presa vaschetta serie D ad alta densità

pag. 912

63-109
Presa vaschetta serie D per circuito stampato

pag. 912

Componenti / Connettori D-Sub e Centronics / Adattatori Seriali

64-002
Adattatore da Femmina D Sub 9 poli a Femmina D Sub 9 poli

pag. 913

64-014
Adattatore per collegamenti seriali da Maschio D Sub 9 poli a Maschio D Sub 25 poli

pag. 913

64-022
Adattatore da Maschio D Sub 25 poli a Femmina D Sub 25 poli

pag. 913

64-024
Adattatore per collegamenti seriali da Femmina D Sub 9 poli a Femmina D Sub 25 poli

pag. 913

64-026
Adattatore da Maschio D Sub 9 poli a Maschio D Sub 9 poli

pag. 913

64-032
Adattatore da Femmina D Sub 25 poli a Femmina D Sub 25 poli

pag. 913

64-080
Adattatore da Femmina D Sub 9 poli a Maschio D Sub 25 poli

pag. 913

64-308
Adattatore da Maschio D Sub 9 poli a presa modulare 8 contatti

pag. 914

64-409
Adattatore da Femmina D Sub 25 poli a presa modulare 8 contatti

pag. 914

Componenti / Connettori D-Sub e Centronics / Adattatori VGA

64-034
Adattatore VGA 15 poli HD
Maschio - Maschio
pag. 914

64-034/1
Adattatore VGA 15 poli HD
Maschio - Femmina
pag. 914

64-034/2
Adattatore VGA 15 poli HD
Femmina - Femmina
pag. 914

64-066
Adattatore VGA
pag. 915

64-068
Adattatore VGA
pag. 915

Componenti / Connettori D-Sub e Centronics / Calotte

63-070
Calotta per connettori vaschetta serie D
pag. 915

63-072
Calotta per connettori vaschetta serie D Schermata
pag. 915

63-095
Calotta per adattatore
pag. 916

63-096
Calotta per adattatore
pag. 916

63-097
Calotta per adattatore
pag. 916

63-099
Calotta per adattatore
pag. 916

Componenti / Connettori D-Sub e Centronics / Kit Viti

69-120
Kit viti con relativi dadi
pag. 916

Componenti / Connettori DIN / Spine

3
Spina schermata DIN
pag. 917

42-05
Spina mini DIN
pag. 917

40-28
Spina schermata DIN da pannello
pag. 917

40-60
Spina XLR con manicotto serracavo in gomma
pag. 917

40-62
Spina XLR a 90° con manicotto serracavo in gomma
pag. 918

40-66
Spina XLR con serracavo
pag. 918

40-66B
Spina XLR 3 poli colorata
pag. 918

40-90
Spina XLR da pannello
pag. 918

40-203
Spina Mini-XLR con fermo di bloccaggio
pag. 919

40-243
Spina Mini-XLR da pannello con fermo di bloccaggio
pag. 919

44-20
Spina Mini-DIN 3 poli volante
pag. 919

Componenti / Connettori DIN / Prese

4
Presa Schermata a norma DIN
pag. 920

40
Presa Schermata a norma DIN
pag. 920

40-01
Presa Schermata a norma DIN 90°
pag. 920

40-70
Presa XLR con serracavo in gomma
pag. 920

40-72
Presa XLR a 90° con serracavo in gomma
pag. 921

40-76
Presa XLR con serracavo per il bloccaggio cavo
pag. 921

40-76B
Presa XLR 3 poli colorata
pag. 921

40-80
Presa XLR da pannello con fermo di bloccaggio
pag. 921

40-130
Presa XLR da pannello 3 poli
pag. 922

40-150
Presa XLR da pannello con fermo di bloccaggio
pag. 922

40-223
Presa Mini XLR con fermo di bloccaggio
pag. 922

40-263
Presa Mini XLR da pannello con fermo di bloccaggio
pag. 922

42-55
Presa Mini-DIN
pag. 922

44-10
Presa Mini-DIN 4 poli da pannello
pag. 923

44-22
Presa Mini-DIN 3 poli per circuito stampato
pag. 923

44-24
Presa Mini-DIN 3 poli per circuito stampato
pag. 923

Componenti / Connettori DIN / Adattatori

40-93
Da femmina 3 poli a maschio 3 poli
pag. 923

40-94
Da femmina 3 poli a femmina 3 poli
pag. 923

40-95
Da maschio 3 poli a maschio 3 poli
pag. 923

40-97
Da spina 3 poli a spina jack Ø6,3mm Mono
pag. 924

40-98
Da presa 3 poli a spina jack Ø6,3mm Mono
pag. 924

40-100
Da spina 3 poli a spina RCA
pag. 924

40-102
Da spina 3 poli a presa RCA
pag. 924

40-106
Da presa 3 poli a spina RCA
pag. 924

40-108
Da presa 3 poli a presa RCA
pag. 924

40-110
Da spina 3 poli a presa jack Ø6,3mm Mono
pag. 924

40-112
Da presa 3 poli a presa jack Ø6,3mm Mono
pag. 924

Componenti / Connettori F / Spine ad avvitare

86-014
Spina F da Avvitare
pag. 925

86-014S
Spina F da Avvitare con 1 o-ring
pag. 925

86-015SB
Spina F da Avvitare con 1 o-ring - Dado grande
pag. 925

86-014/2
Spina F da Avvitare con 2 o-ring
pag. 925

86-014T
Spina F da avvitare tornita
pag. 925

86-014TS
Spina F da avvitare tornita con 1 o-ring
pag. 926

86-014T/2
Spina F da avvitare tornita con 2 o-ring

pag. 926

86-016
Spina F a 90°

pag. 926

86-130
Spina F attacco rapido ad avvitamento

pag. 926

Componenti / Connettori F / Spine a compressione

86-614
Spina F a compressione

pag. 927

86-614/1
Spina F a compressione

pag. 927

86-614/F
Presa F a Compressione

pag. 927

Componenti / Connettori F / Spine a crimpare

86-212
Spina F a crimpare con manicotto

pag. 927

86-510
Spina F a crimpare - senza o-ring

pag. 927

86-511
Spina F a crimpare con 1 o-ring

pag. 928

86-512
Spina F a crimpare con 2 o-ring

pag. 928

Componenti / Connettori F / Prese

86-017
Presa F da pannello completa di dado

pag. 928

86-020
Presa F a crimpare

pag. 928

86-029
Presa F da pannello passante completa di dado

pag. 928

86-117
Presa F da pannello completa di dado

pag. 929

86-118
Presa F da pannello con base esagonale completa

pag. 929

86-184
Presa F per circuito stampato a 90°

pag. 929

Componenti / Connettori F / Adattatori

86-022
Adattatore F da spina a spina

pag. 929

86-030
Adattatore ad "U" da presa F a presa F

pag. 929

86-032
Adattatore a 90° da presa F a spina F

pag. 929

86-034
Adattatore da spina F a spina F ad attacco rapido

pag. 929

86-062
Adattatore da spina F rapida a presa F

pag. 930

86-063
Adattatore da presa F a presa TV 9,5 IEC

pag. 930

86-190
Adattatore a "T" da spina F a 2 prese F

pag. 930

86-192
Adattatore a "T" da spina F rapido a 2 prese F

pag. 930

86-200
Adattatore a "T" a 3 prese F

pag. 930

88-585
Adattatore da spina F a spina BNC

pag. 930

88-595
Adattatore da spina F a presa BNC

pag. 930

88-596
Adattatore da presa F a presa BNC

pag. 930

88-598
Adattatore da spina F a presa RCA

pag. 931

88-602
Adattatore da spina F a presa N

pag. 931

88-622
Adattatore da spina F a spina TV ø9,5mm

pag. 931

88-630
Adattatore da spina F a presa UHF

pag. 931

88-635
Adattatore da spina F a presa TV 9,5 IEC

pag. 931

88-640
Adattatore da spina RCA a presa F

pag. 931

Componenti / Connettori F / Terminatori

86-300
Resistenza di chiusura F 75Ohm

pag. 932

86-301
Resistenza di chiusura F 75Ohm

pag. 932

86-310
Resistenza di chiusura F 75Ohm isolata con blocco DC

pag. 932

86-320
Connettore F chiusura 75Ohm

pag. 932

Componenti / Connettori FME / Spine, Prese e Adattatori

94-800
Presa volante FME

pag. 933

94-805
Spina volante FME

pag. 933

94-820
Adattatore da spina FME a spina N

pag. 933

94-830
Adattatore da spina FME a spina mini UHF

pag. 933

94-840
Adattatore da spina FME a spina BNC

pag. 933

94-850
Adattatore ad angolo da spina FME a spina BNC

pag. 933

94-860
Adattatore da spina FME a spina TNC

pag. 934

94-870
Adattatore ad angolo da spina FME a spina TNC

pag. 934

94-880
Adattatore da spina FME a spina UHF

pag. 934

94-890
Adattatore da spina FME a spina SMA

pag. 934

Componenti / Connettori Fotovoltaico / Spine

200-301
Presa Maschio Volante

pag. 935

200-401
Presa Maschio Volante

pag. 935

202-401T
Presa Maschio Volante Neutra

pag. 935

Componenti / Connettori Fotovoltaico / Prese

200-305
Presa Femmina Volante
pag. 935

200-405
Presa Femmina Volante
pag. 935

202-405T
Presa Femmina Volante Positiva
pag. 936

202-409T
Presa Femmina Volante Negativa
pag. 936

Componenti / Connettori HDMI, DVI e DisplayPort / Spine e Prese

93-10
Spina schermata DVI per assemblaggio
pag. 937

93-6
Presa HDMI® a 180° per circuito stampato
pag. 937

Componenti / Connettori Jack / Spine ø2,5mm

24-2
Spina jack ø2,5mm Mono con guidacavo
pag. 938

24-4
Spina jack ø2,5mm Stereo con guidacavo
pag. 938

24-8
Spina jack ø2,5mm video con guidacavo 4 poli
pag. 938

Componenti / Connettori Jack / Prese ø2,5mm

25-2
Presa jack ø2,5mm Mono con guidacavo
pag. 938

25-4
Presa jack da pannello ø2,5mm Mono con interruttore
pag. 938

27-5
Presa jack per circuito stampato ø2,5mm con interruttore
pag. 938

Componenti / Connettori Jack / Spine ø3,5mm

11-2
Spina jack ø3,5mm con guidacavo Mono
pag. 939

11-6
Spina jack ø3,5mm 90° Mono
pag. 939

11-10
Spina jack ø3,5mm Mono con guidacavo a molla
pag. 939

11-3
Spina jack ø3,5 Stereo
pag. 939

11-4
Spina jack ø3,5mm Stereo con guidacavo
pag. 940

11-22
Spina jack a 90° ø3,5mm Stereo
pag. 940

11-24
Spina jack ø3,5mm Stereo con guidacavo in PVC

pag. 940

11-26
Spina jack ø3,5mm Stereo con guidacavo a molla

pag. 940

11-28
Spina jack ø3,5mm Stereo con guidacavo a molla

pag. 940

11-30
Spina jack ø3,5mm 4 poli con guidacavo

pag. 940

Componenti / Connettori Jack / Prese ø3,5mm

12
Presa jack ø3,5mm Mono

pag. 941

12-1
Presa jack ø3,5mm in metallo Mono - senza guidacavo

pag. 941

12-2
Presa jack ø3,5mm con guidacavo Mono

pag. 941

12-3
Presa jack ø3,5mm Stereo

pag. 941

12-4
Presa jack ø3,5mm Stereo da pannello

pag. 941

12-5
Presa jack ø3,5mm Stereo da circuito stampato

pag. 941

12-6
Presa jack ø3,5mm Stereo con guidacavo

pag. 942

12-7
Presa jack ø3,5mm Mono con guidacavo a molla

pag. 942

12-10
Presa jack ø3,5mm Stereo con guidacavo a molla

pag. 942

30
Presa Jack da pannello ø3,5mm Mono con interruttore

pag. 942

30-2
Presa Jack da pannello ø3,5mm Stereo

pag. 942

30-3X
Presa Jack per circuito stampato ø3,5mm Stereo

pag. 942

Componenti / Connettori Jack / Spine ø6,3mm

13-2
Spina jack ø6,3mm Mono con guidacavo in PVC

pag. 943

13-3
Spina jack ø6,3mm Mono colorata

pag. 943

13-4
Spina jack ø6,3mm Mono a 90°

pag. 943

13-7
Spina jack ø6,3mm Mono con guidacavo a molla

pag. 943

13-8
Spina jack ø6,3mm Mono professionale

pag. 943

13-10
Spina jack ø6,3mm Mono con guidacavo a molla

pag. 944

15-1
Spina jack ø6,3mm Stereo con guidacavo

pag. 944

15-2
Spina jack ø6,3mm Stereo con guidacavo in PVC

pag. 944

15-3
Spina jack ø6,3mm Stereo professionale

pag. 944

15-7
Spina jack ø6,3mm Stereo con guaina in gomma

pag. 944

15-10
Spina jack ø6,3mm Stereo con guidacavo a molla

pag. 945

15-40
Spina jack ø6,3mm Stereo a 90°

pag. 945

Componenti / Connettori Jack / Prese ø6,3mm

14
Presa jack ø6,3mm Mono

pag. 945

14-1
Presa jack ø6,3mm Mono con guidacavo a molla

pag. 945

14-2
Presa jack ø6,3mm Mono con guidacavo in PVC

pag. 946

14-5
Presa jack ø6,3mm Mono con guaina in gomma

pag. 946

16-1
Presa jack ø6,3mm Stereo con guidacavo a molla

pag. 946

16-2
Presa jack ø6,3mm Stereo con guidacavo in PVC

pag. 946

16-7
Presa jack ø6,3mm Stereo con guaina in gomma
pag. 947

32
Presa Jack da pannello ø6,3mm Mono con contatto di scambio
pag. 947

32-1
Presa jack da pannello ø6,3mm 2 contatti aperti
pag. 947

32-2
Presa jack da pannello ø6,3mm
pag. 947

32-3
Presa jack da pannello ø6,3mm 2 contatti
pag. 948

33
Presa Jack da pannello ø6,3mm 3 poli
pag. 948

33-1
Presa Jack da pannello ø6,3mm 3 poli
pag. 948

33-4
Presa jack da pannello ø6,3mm 3 poli
pag. 948

33-6
Presa Jack da pannello ø6,3mm 3 poli con contatto aperto
pag. 948

33-7
Presa Jack da pannello ø6,3mm 6 poli con contatto di scambio
pag. 948

Componenti / Connettori Modulari e Telefonici / Spine telefoniche 3 poli

94-020
Spina telefonica 3 poli
pag. 949

Componenti / Connettori Modulari e Telefonici / Prese telefoniche 3 poli

94-070
Presa tripolare da parete
pag. 949

Componenti / Connettori Modulari e Telefonici / Adattatori Telefonici 3 poli

94-090
Adattatore da spina a presa tripolare e presa modulare 6P4C
pag. 950

94-091
Adattatore da spina a presa tripolare e presa modulare 6P2C
pag. 950

Componenti / Connettori Modulari e Telefonici / Spine modulari Telefoniche

94-310
Spina modulare RJ9 / RJ10 / RJ22 - per cavo flessibile
pag. 950

94-310-12-14B
Spina modulare per Cavo Flessibile
pag. 950

94-312D
Spina modulare digitale DEC per Cavo Flessibile
pag. 951

94-318
Spina RJ45 UTP Cat.5e 8P8C per cavo flessibile
pag. 951

94-318B
Spina RJ45 UTP Cat.5e 8P8C per cavo flessibile
pag. 951

94-319
Spina modulare RJ48 10P10C per cavo flessibile
pag. 951

94-322
Spina modulare per Cavo Rigido e Flessibile
pag. 952

Componenti / Connettori Modulari e Telefonici / Prese modulari Telefoniche

94-365
Presa telefonica modulare da parete
pag. 952

94-424
Doppia presa telefonica modulare da parete
pag. 952

94-350
Presa telefonica modulare da parete 8P8C
pag. 953

94-420
Presa telefonica modulare da parete
pag. 953

Componenti / Connettori Modulari e Telefonici / Adattatori Telefonici Modulari

94-390
Adattatore telefonico modulare da spina a doppia presa
pag. 953

94-400
Adattatore telefonico modulare da presa a doppia presa
pag. 953

94-410
Adattatore telefonico modulare da presa a presa
pag. 954

94-450
Adattatore telefonico modulare da 1 spina a 5 prese
pag. 954

Componenti / Connettori Modulari e Telefonici / Filtri ADSL

94-970
Filtro ADSL da spina 3 poli a presa 3 Poli / presa modulare RJ11 6P2C
pag. 954

94-970/2
Filtro ADSL da spina 3 poli a 2 prese modulari RJ11 6P2C
pag. 954

94-973/1
Filtro ADSL sdoppiatore 6P4C con cavetto
pag. 955

94-975
Filtro ADSL con cavetto 6P2C
pag. 955

Componenti / Connettori Modulari e Telefonici / Spine RJ45 / Spine RJ45 - Standard

94-909
Spina modulare RJ45 Cat.5e Schermata
pag. 955

94-909/1
pag. 955

94-909/1B
Spina RJ45 8P8C Cat.5e FTP AWG24-26
pag. 956

94-909/2-3
Spina RJ45 8P8C Cat.5e FTP AWG24-26 - con inserto
pag. 956

94-911
Spina modulare RJ45 Cat.5e non schermata - con inserto
pag. 956

94-911/1-2
Spina RJ45 8P8C Cat.5e UTP AWG24-26
pag. 956

94-911/2B
Spina modulare RJ45 8P8C Cat. 5e non schermata per cavo flessibile e rigido
pag. 957

94-911/3
Spina RJ45 Cat.5e UTP AWG24-26 - con inserto
pag. 957

94-916
Spina RJ45 8P8C Cat.6 FTP AWG24-26
pag. 957

94-916B
Spina modulare RJ45 Cat.6 schermata per cavo rigido e flessibile
pag. 957

94-916/3
Spina RJ45 8P8C Cat.6 FTP AWG23-24
pag. 958

94-918
Spina RJ45 8P8C Cat.6 UTP AWG24-26
pag. 958

94-918B
Spina modulare RJ45 8P8C Cat.6 non schermata per cavo rigido e flessibile
pag. 958

94-918/3
Spina RJ45 8P8C Cat.6 UTP AWG23-24
pag. 958

94-919/1
Spina modulare RJ45 Cat.6A schermata per cavo rigido e flessibile con cappuccio
pag. 959

94-919/2
Spina modulare RJ45 Cat.6A non schermata per cavo rigido e flessibile con cappuccio
pag. 959

Componenti / Connettori Modulari e Telefonici / Spine RJ45 / Spine RJ45 - Passanti

94-914/5
Spina RJ45 8P8C Cat.5 UTP AWG24-26 Passante
pag. 959

94-914/5B
Spina RJ45 8P8C Cat.5e UTP AWG24-26 Passante
pag. 959

94-914/6
Spina RJ45 8P8C Cat.6 UTP AWG24-26 Passante
pag. 960

94-914/6B
Spina RJ45 8P8C Cat.6 UTP AWG24-26 Passante
pag. 960

94-916/6
Spina RJ45 8P8C Cat.6 FTP AWG24-26 Passante
pag. 960

94-916/6B
Spina RJ45 8P8C Cat.6 FTP AWG24-26 Passante
pag. 960

94-915/6A
Spina RJ45 8P8C Cat.6A UTP AWG24-26 Passante
pag. 961

94-915/6AB
Spina RJ45 8P8C Cat.6A UTP AWG24-26 Passante
pag. 961

94-917/6A
Spina RJ45 8P8C Cat.6A FTP AWG23 Passante
pag. 961

94-917/6AB
pag. 961

Componenti / Connettori Modulari e Telefonici / Spine RJ45 / Spine RJ45 - Tool-less

94-914
Spina modulare RJ45 8P8C Cat.5e non schermata per cavo rigido a chiusura a pressione
pag. 962

94-915/02
Spina modulare RJ45 8P8C Cat.6A Non schermata per cavo rigido e flessibile - chiusura a pressione
pag. 962

94-915/04
Spina modulare RJ45 8P8C Cat.6A Schermata per cavo rigido e flessibile - chiusura a pressione
pag. 962

94-915/10
Spina modulare RJ45 Cat.6A Schermata - per cavo rigido e flessibile - chiusura a pressione
pag. 962

94-915/12
Spina modulare RJ45 Cat.6A Schermata - per cavo rigido e flessibile - chiusura ad avvitamento
pag. 963

94-915/22
Spina modulare RJ45 Cat.8.1 Schermata - per cavo rigido e flessibile - chiusura ad avvitamento
pag. 963

94-929
Adattatore da spina RJ45 a morsetto

pag. 504, 963

Componenti / Connettori Modulari e Telefonici / Spine RJ45 / Spine RJ45 - Guidacavo

94-923
Copriconnettore per spina RJ45 ø6,5mm

pag. 964

94-924GR
Guidacavo per spina RJ45 ø6,8mm - Grigio

pag. 964

Componenti / Connettori Modulari e Telefonici / Prese RJ45

94-930
Accoppiatore RJ45 Cat.5e Presa/Presa

pag. 964

94-930/1
Accoppiatore RJ45 Cat.5e Presa/Presa schermata

pag. 964

94-931
Accoppiatore RJ45 Cat.6 Presa/Presa

pag. 965

94-931/1
Accoppiatore RJ45 Cat.6 Presa/Presa schermata

pag. 965

94-931/2
Accoppiatore RJ45 Cat.6A Presa/Presa Non schermata - Plastico

pag. 965

94-931/3
Accoppiatore RJ45 Cat.6A Presa/Presa Schermata - Metallico

pag. 965

94-946
Presa modulare Cat.5e da parete - Non schermata

pag. 966

94-948
Presa modulare Cat.5e da parete schermata

pag. 966

94-950
Doppia presa modulare Cat.5e da parete - Non schermata

pag. 966

96-122N
Presa passante da pannello RJ45 Cat.6 - Presa RJ45 - Presa RJ45 - Nero

pag. 966

44-80-01
Accoppiatore RJ45 Cat.5e Presa/Presa Schermata - Waterproof

pag. 966, 1011

44-80-03
Accoppiatore RJ45 Cat.6A Presa/Presa Schermata - Waterproof

pag. 967, 1011

44-80-04
Accoppiatore RJ45 Cat.6A Presa/Presa Schermata - Waterproof - a pressione

pag. 967, 1012

94-951P
Presa passante da pannello RJ45 Cat.5e - Presa RJ45 - Presa RJ45 - ø22mm - Argento

pag. 967

94-952NP
Presa passante da pannello RJ45 Cat.5e - Presa RJ45 - Presa RJ45 - ø25mm - Nero

pag. 967

94-951NP
Presa passante da pannello RJ45 Cat.5e - Presa RJ45 - Presa RJ45 - ø22mm - Nero

pag. 968

96-123
Involucro IP67 per spine RJ45

pag. 968, 1004

96-123/1
Presa RJ45 Cat.5e - schermata a pannello IP67 diritta con tappo

pag. 968, 1010

96-123/2
Presa RJ45 Cat.5e - schermata a pannello IP67 diritta con tappo - ad angolo

pag. 968, 1011

Componenti / Connettori Modulari e Telefonici / Suonerie

94-535
Suoneria telefonica elettronica acustica e visiva

pag. 969

Componenti / Connettori N / Spine

85-017
Spina N

pag. 970

85-027
Spina N a crimpare UG21

pag. 970

Componenti / Connettori N / Prese

85-022
Presa N a saldare UG23

pag. 970

85-032
Presa N da pannello a saldare UG58

pag. 970

85-034
Presa N da pannello a saldare UG680

pag. 970

Componenti / Connettori N / Adattatori

85-042
Adattatore da spina N a spina N UG57

pag. 971

85-047
Adattatore da presa N a presa N UG29

pag. 971

85-052
Adattatore da spina N a 2 prese N UG107

pag. 971

88-520
Adattatore da spina N a presa UHF UG 146/U

pag. 971

88-525
Adattatore da spina N a spina BNC

pag. 971

88-527
Adattatore da spina N a presa F

pag. 971

Componenti / Connettori RCA / Spine

17-10
Spina coassiale RCA con guidacavo

pag. 972

17-40
Spina coassiale RCA con guidacavo a molla

pag. 972

17-75
Spina coassiale RCA polarizzata con guidacavo a molla

pag. 972

17-75/2B
Kit Spine coassiali RCA polarizzate con guidacavo a molla

pag. 973

17-77
Spina coassiale RCA anodizzata polarizzata

pag. 973

17-120
Spina coassiale RCA a compressione

pag. 973

17-122
Spina coassiale RCA a compressione dorata

pag. 973

Componenti / Connettori RCA / Prese

18-4
Presa coassiale RCA da pannello

pag. 974

18-10
Presa coassiale RCA colorata con guidacavo

pag. 974

18-69
Due prese RCA per circuito stampato

pag. 975

18-75
Presa RCA polarizzata con guidacavo a molla

pag. 975

18-94
Presa RCA da pannello

pag. 975

Componenti / Connettori SMA / Spine

89-012
Spina SMA

pag. 976

89-017
Spina SMA a crimpare

pag. 976

89-240
Spina SMA a Crimpare per cavo RG58

pag. 976

89-242
Spina SMA a Crimpare per RG174, RG316

pag. 976

Componenti / Connettori SMA / Prese

89-250
Presa SMA a crimpare RG58

pag. 977

Componenti / Connettori SMA / Adattatori

89-212
Adattatore da spina SMA a spina BNC

pag. 977

89-217
Adattatore da spina SMA a presa BNC

pag. 977

89-227
Adattatore da spina SMA a spina UHF

pag. 977

Componenti / Connettori di Test e Strumentazione / Spine Banana

20-110
Spina banana □2mm
pag. 978

20-112
Spina banana □2mm - con presa passante
pag. 978

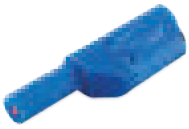
20-1
Spina banana □4mm
pag. 978

20-114
Spina banana □4mm - con presa passante
pag. 978

20-116
Spina banana □4mm - con presa laterale
pag. 979

20-118
Spina banana □4mm - con presa laterale
pag. 979

20-120
Spina banana □4mm - con presa passante
pag. 979



20-122
Spina banana □4mm - con presa passante
pag. 979

20-52
Spina banana □4mm
pag. 980

20-54
Spina banana □4mm
pag. 980

Componenti / Connettori di Test e Strumentazione / Prese Banana

20-124
Presa banana Ø4mm
pag. 980

20-6
Presa banana Ø4mm
pag. 980

Componenti / Connettori di Test e Strumentazione / Forcelle

20-126
Forcella colorata 4mm - con presa laterale
pag. 981

Componenti / Connettori di Test e Strumentazione / Boccole e morsetti serrafilo

20-310
Boccola Ø2mm
pag. 981

20-312
Boccola Ø2mm isolata
pag. 981

20-314
Boccola Ø4mm isolata
pag. 982

20-316
Boccola Ø4mm
pag. 982

20-320
Boccola Ø4mm
pag. 982

Componenti / Connettori di Test e Strumentazione / Pinze Coccodrillo

20-510
Coccodrillo colorato

pag. 983

20-512
Coccodrillo colorato

pag. 983

20-514
Coccodrillo colorato

pag. 983

20-516
Pinza colorata

pag. 983

20-518
Pinza colorata

pag. 983

20-520
Pinza colorata

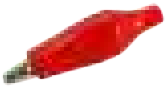
pag. 983

20-522
Pinza colorata

pag. 984

20-524
Pinza colorata

pag. 984



21-1
Coccodrillo isolato piccolo

pag. 984

21-3
Coccodrillo colorato

pag. 984

21-50
Coccodrillo isolato medio

pag. 984

21-60
Coccodrillo isolato grande

pag. 984

Componenti / Connettori di Test e Strumentazione / Cavetti

20-526
Cavetto flessibile 0,75mm² con terminali a banana Ø4mm

pag. 985

21-20
Kit 10 cavetti con pinze a coccodrillo di vari colori

pag. 985

Componenti / Connettori di Test e Strumentazione / Puntali

20-710/1
Puntali per multimetro

pag. 985

21-18
Puntale per multimetro

pag. 985

Componenti / Connettori TNC / Spine

83-012
Spina TNC a saldare

pag. 986

83-022
Spina TNC a crimpare

pag. 986

83-042
Spina TNC da pannello

pag. 986

Componenti / Connettori TNC / Prese

83-045
Presa TNC

pag. 987

83-047
Presa TNC a crimpare

pag. 987

83-052
Presa TNC da pannello

pag. 987

83-081
Presa TNC da pannello a crimpare

pag. 987

Componenti / Connettori TNC / Adattatori

83-055
Adattatore da pannello da presa TNC a presa TNC

pag. 988

83-057
Adattatore da presa TNC a presa TNC

pag. 988

88-660
Adattatore da spina TNC a presa BNC

pag. 988

88-720
Adattatore da spina TNC a presa N

pag. 988

88-725
Adattatore da spina TNC a presa F

pag. 988

Componenti / Connettori Toslink / Adattatori

91-530
Adattatore ottico da presa Toslink a spina jack 3,5mm digitale

pag. 989

91-570
Adattatore da Toslink a Toslink 90°

pag. 989

91-531B
Adattatore audio Toslink femmina-femmina

pag. 989

Componenti / Connettori TV / Spine IEC

51
Kit Spina e Presa schermate TV IEC ø9,5mm (53-2 e 54-6)

pag. 990

53
Spina coassiale TV IEC Ø9,5mm

pag. 990

53-2
Spina coassiale TV IEC Ø9,5mm - schermata

pag. 990

53-2/1
Spina coassiale TV IEC Ø9,5mm - schermata

pag. 990

53-5
Spina coassiale TV IEC Ø9,5mm - ad avvitare - TWIST ON

pag. 991

53-8
Spina coassiale TV IEC Ø9,5mm

pag. 991

53-9
Spina coassiale TV IEC Ø9,5mm - a compressione

pag. 991

55
Spina coassiale TV IEC Ø9,5mm - a 90°

pag. 991

Componenti / Connettori TV / Prese IEC

54
Presa coassiale TV IEC Ø9,5mm

pag. 992

54-5
Presa coassiale TV IEC Ø9,5mm - ad avvitare - TWIST ON

pag. 992

54-6
Presa coassiale TV IEC Ø9,5mm - schermata

pag. 992

54-6/1
Presa coassiale TV IEC Ø9,5mm - schermata

pag. 992

54-8
Presa coassiale TV IEC Ø9,5mm - isolata

pag. 993

54-8/1
Presa coassiale TV IEC Ø9,5mm

pag. 993

54-9
Presa coassiale TV IEC Ø9,5mm - a compressione

pag. 993

56
Presa coassiale TV IEC Ø9,5mm

pag. 993

Componenti / Connettori TV / Adattatori IEC

57
Adattatore coassiale da presa Ø9,5mm a presa Ø9,5mm - Bianco

pag. 994

57N
Adattatore coassiale da presa Ø9,5mm a presa Ø9,5mm - Nero

pag. 994

58
Raccordo coassiale da spina Ø9,5mm a spina Ø9,5mm - Bianco

pag. 994

58N
Raccordo coassiale da spina Ø9,5mm a spina Ø9,5mm - Nero

pag. 994

58-6
Distributore induttivo coassiale da presa TV Ø9,5mm a 2 spine TV Ø9,5m

pag. 994

58-7
Distributore induttivo coassiale da spina TV Ø9,5mm a 2 prese TV Ø9,5m

pag. 994

88-615
Adattatore da spina TV Ø9,5mm a presa BNC

pag. 995

88-620
Adattatore da spina TV Ø9,5mm a presa F

pag. 995

88-625
Adattatore da presa TV Ø9,5mm senza anello a presa F

pag. 995

88-645
Adattatore da spina RCA a presa TV

pag. 995

Componenti / Connettori TV / Antenna TV

59-5
Antenna TV telescopica

pag. 995

Componenti / Connettori UHF-CB / Spine

87-012
Spina UHF PL259 ad avvitare

pag. 996

87-013
Spina UHF PL259 a crimpare

pag. 996

87-018/1
Spina UHF PL259 ridotta ad avvitare

pag. 996

Componenti / Connettori UHF-CB / Prese

87-020
Presa UHF da pannello SO239
pag. 997

87-022
Presa UHF da pannello UG266/U
pag. 997

87-222
Presa da pannello UHF mini
pag. 997

Componenti / Connettori UHF-CB / Adattatori

87-011
Riduttore UHF PL259 per RG58/59
pag. 997

87-030
Adattatore UHF da presa a presa PL 258
pag. 997

87-035
Adattatore a 90° da spina UHF a presa UHF M 359/A
pag. 997

87-040
Adattatore UHF da spina a spina
pag. 998

88-505
Adattatori da spina UHF a spina N
pag. 998

88-510
Adattatori da spina UHF a presa N 83/BU
pag. 998

88-535
Adattatori da presa UHF a presa BNC
pag. 998

88-537
Adattatori da spina UHF a spina BNC
pag. 998

88-540
Adattatori da spina UHF a presa BNC UG273/U
pag. 998

Componenti / Connettori USB e Firewire / Spine USB

64-588
Spina USB tipo A da assemblare
pag. 999

64-590
Spina USB tipo B da assemblare
pag. 999

Componenti / Connettori USB e Firewire / Prese USB

64-580
Presa USB tipo A a 90° per circuito stampato
pag. 999

64-582
Presa USB doppia tipo A a 90° per circuito stampato
pag. 999

64-584
Presa USB tipo B a 90° per circuito stampato
pag. 1000

64-586
Presa USB tipo A dritta per circuito stampato
pag. 1000

Componenti / Connettori Waterproof / Spine

44-26
Spina volante SP11 due poli
pag. 1001

44-27
Spina volante SP11 tre poli
pag. 1001

44-29
Spina volante SP11 cinque poli
pag. 1001

44-39
Spina volante SP13 due poli
pag. 1001

44-40
Spina volante SP13 tre poli
pag. 1002

44-41
Spina volante SP13 quattro poli
pag. 1002

44-42
Spina volante SP13 cinque poli
pag. 1002

44-54
Spina volante SP21 due poli
pag. 1002

44-54L
Spina volante SP21 due poli
pag. 1003

44-55
Spina volante SP21 tre poli
pag. 1003

44-55L
Spina volante SP21 tre poli
pag. 1003

44-56
Spina volante SP21 quattro poli
pag. 1003

44-57
Spina volante SP21 cinque poli
pag. 1004

44-80
Spina volante WA22 4 poli
pag. 1004

44-80L
Spina volante WA22 4 poli
pag. 1004

96-123
Involucro IP67 per spine RJ45
pag. 968, 1004

Componenti / Connettori Waterproof / Prese

44-31
Presa volante SP11 due poli
pag. 1005

44-32
Presa volante SP11 tre poli
pag. 1005

44-34
Presa da pannello SP11 due poli
pag. 1005

44-35
Presa da pannello SP11 tre poli
pag. 1005

44-37
Presa volante SP11 cinque poli
pag. 1006

44-38
Presa da pannello SP11 cinque poli
pag. 1006

44-43
Presa volante SP13 due poli
pag. 1006

44-44
Presa volante SP13 tre poli
pag. 1006

44-46
Presa volante SP13 cinque poli
pag. 1007

44-49
Presa da pannello SP13 due poli
pag. 1007

44-50
Presa da pannello SP13 tre poli
pag. 1007

44-51
Presa da pannello SP13 quattro poli
pag. 1007

44-52
Presa da pannello SP13 cinque poli
pag. 1008

44-58
Presa volante SP21 due poli
pag. 1008

44-59
Presa volante SP21 tre poli
pag. 1008

44-60
Presa volante SP21 quattro poli
pag. 1008

44-61
Presa volante SP21 cinque poli
pag. 1009

44-62
Presa da pannello SP21 due poli
pag. 1009

44-63
Presa da pannello SP21 tre poli
pag. 1009

44-64
Presa da pannello SP21 quattro poli
pag. 1009

44-65
Presa da pannello SP21 cinque poli
pag. 1010

44-84
Presa volante WA22 4 poli
pag. 1010

44-88
Presa da pannello WA22 4 poli
pag. 1010

96-123/1
Presa RJ45 Cat.5e - schermata a pannello IP67 diritta con tappo
pag. 968, 1010

96-123/2
Presa RJ45 Cat.5e - schermata a pannello IP67 diritta con tappo - ad angolo
pag. 968, 1011

Componenti / Connettori Waterproof / Giunzioni

44-80-01
Accoppiatore RJ45 Cat.5e Presa/Presa Schermata - Waterproof
pag. 966, 1011

44-80-03
Accoppiatore RJ45 Cat.6A Presa/Presa Schermata - Waterproof
pag. 967, 1011

44-80-04
Accoppiatore RJ45 Cat.6A Presa/Presa Schermata - Waterproof - a pressione
pag. 967, 1012

44-90-03
Connettore volante per giunta - 3 poli - IP68
pag. 1012

44-91-03
Connettore volante per giunta - 3 poli - IP68
pag. 1012

44-92-02
Connettore volante per giunta - 2 poli - IP68 - Senza necessità di utensili
pag. 1012

44-92-03
Connettore volante per giunta - 3 poli - IP68 - Senza necessità di utensili
pag. 1013

44-93-02
Connettore volante per giunta - 2 poli - IP68 - Senza necessità di utensili
pag. 1013

44-93-02P
Connettore da pannello - 2 poli - IP68 - Senza necessità di utensili
pag. 1013

44-94-03
Connettore volante per giunta - 3 poli - IP68 - Senza necessità di utensili
pag. 1013

44-94-03P
Connettore da pannello - 3 poli - IP68 - Senza necessità di utensili
pag. 1013

44-95-03
Connettore volante per giunta - 3 poli - IP68 - Senza necessità di utensili
pag. 1013

44-96-03
Scatola di giunzione due vie - morsetto incluso 2 poli - 24A 450V - IP68
pag. 1014

44-96-04
Scatola di giunzione due vie - morsetto incluso 3 poli - 24A 450V - IP66
pag. 1014

44-98-04
Scatola di giunzione tre vie - morsetto incluso 4 poli - 24A 450V - IP68
pag. 1014

Componenti / Frutti Keystone / Prese RJ45

94-940
Presa Keystone 8P8C RJ45 non schermata - Cat.5e - UTP - Crimpaggio senza utensile
pag. 1016

96-110/1
Presa Keystone 8P8C RJ45 non schermata - Cat.5e - UTP - Connessione 110 IDC
pag. 1016

96-302/04
Presa Keystone 8P8C RJ45 non schermata - Cat.5e/Cat.6 - UTP - Crimpaggio senza utensile
pag. 1016

94-943
Presa Keystone 8P8C RJ45 schermata - Cat.6 - FTP - Connessione 110 IDC
pag. 1016

94-944
Presa Keystone 8P8C RJ45 non schermata - Cat.6 - UTP - Connessione 110 IDC
pag. 1017

96-116/1
Presa Keystone - Cat.6 - UTP - Bianco
pag. 1017

96-301N
Presa Keystone 8P8C RJ45 non schermata - Cat.6 - UTP - Crimpaggio senza utensile
pag. 1017

96-302/06
Presa Keystone 8P8C RJ45 non schermata - Cat.6/Cat.6a - UTP - Crimpaggio senza utensile
pag. 1017

96-301-6A
Presa Keystone 8P8C RJ45 non schermata - Cat.6a - UTP - Crimpaggio senza utensile
pag. 1018

96-302M
Presa Keystone 8P8C RJ45 schermata - Cat.6a - FTP - Crimpaggio senza utensile
pag. 1018

96-302-02M
Presa Keystone 8P8C RJ45 schermata - Cat.6a - FTP - Crimpaggio senza utensile
pag. 1018

Componenti / Frutti Keystone / Adattatori RJ45

96-120
Keystone Cat.6 Presa-Presa UTP
pag. 1018

96-120M
Keystone Cat.6 Presa-Presa Schermata - Metallico
pag. 1018

Componenti / Frutti Keystone / Telefonici

96-108
Keystone presa Cat.3 6P4C RJ11
pag. 1019

96-108/1
Keystone presa Cat.3 6P4C RJ11 Tooless
pag. 1019

96-108/2
Keystone presa Cat.3 6P4C RJ11 - Connessione 110 IDC
pag. 1019

96-118
Keystone adattatore da presa a presa Cat.3 6P4C RJ11
pag. 1019

Componenti / Frutti Keystone / Audio

96-140
Keystone da presa Toslink a presa Toslink
pag. 1020

96-170/1
Keystone presa RCA Bianca
pag. 1020

96-172/1
Keystone Presa RCA Rossa
pag. 1020

96-174/1
Keystone Presa RCA Gialla
pag. 1020

Componenti / Frutti Keystone / Video

96-138
Keystone da presa BNC a presa BNC
pag. 1020

96-124
Keystone HDMI Presa-Presa
pag. 1020

96-126
Keystone HDMI Presa-Presa ad angolo
pag. 1020

Componenti / Frutti Keystone / Antenna

96-134
Keystone Presa PAL F M/F

pag. 1021

96-135
Keystone SAT/antenna - Presa PAL - Presa F

pag. 1021

96-136
Keystone Presa PAL TV Femmina/Femmina

pag. 1021

Componenti / Frutti Keystone / Fibra ottica

96-144
Keystone da Fibra ST a ST

pag. 1021

96-150
Keystone da Fibra SC a SC

pag. 1021

96-154
Keystone da Fibra LC a LC

pag. 1021

Componenti / Frutti Keystone / USB e Speciali

96-128/1
Keystone USB Tipo C F/F Bianco

pag. 1022

96-128/1B
Keystone USB Tipo C F/F Nero

pag. 1022

96-100
Tappo di chiusura per keystone

pag. 1022

96-200
Keystone morsetti a vite 2 poli

pag. 1022

Componenti / Frutti Keystone / Adattatori Keystone

96-300-01
Adattatore per frutti RJ45 per placca ABB Elos - Nero

pag. 1022

96-300-02
Adattatore per frutti RJ45 per placca ABB Chiara - Bianco

pag. 1022

96-300-03
Adattatore per frutti RJ45 per placca ABB Mylos - Bianco

pag. 1022

96-300-04
Adattatore per frutti RJ45 per placca ABB Mylos - Nero

pag. 1022

96-400-01
Adattatore per frutti RJ45 per placca AVE Banquise - Bianco

pag. 1022

96-400-02
Adattatore per frutti RJ45 per placca AVE Noir(S45) - Nero

pag. 1023

96-400-03
Adattatore per frutti RJ45 per placca AVE Blanc(S45) - Avorio

pag. 1023

96-400-04
Adattatore per frutti RJ45 per placca AVE Domus(S44) - Bianco

pag. 1023

96-400-05
Adattatore per frutti RJ45 per placca AVE Ral - Grigio chiaro

pag. 1023

96-400-06
Adattatore per frutti RJ45 per placca AVE Allumia (S44) - Silver

pag. 1023

96-400-07
Adattatore per frutti RJ45 per placca AVE Life(S44) - Nero

pag. 1023

96-400-08
Adattatore per frutti RJ45 per placca AVE Tekla - Nero

pag. 1023

96-500-01
Adattatore per frutti RJ45 per placca BTicino Axolute - Nero

pag. 1023

96-500-02
Adattatore per frutti RJ45 per placca BTicino Axolute - Grigio

pag. 1023

96-500-03
Adattatore per frutti RJ45 per placca BTicino Axolute - Bianco

pag. 1023

96-500-04
Adattatore per frutti RJ45 per placca BTicino Living Classic - Nero

pag. 1024

96-500-05
Adattatore per frutti RJ45 per placca BTicino Magic - Avorio

pag. 1024

96-500-06
Adattatore per frutti RJ45 per placca BTicino Living Light - Bianco

pag. 1024

96-500-07
Adattatore per frutti RJ45 per placca BTicino Living Light - Nero
pag. 1024

96-500-08
Adattatore per frutti RJ45 per placca BTicino Living Light - Grigio
pag. 1024

96-500-09
Adattatore per frutti RJ45 per placca BTicino MagicTT - Avorio
pag. 1024

96-500-10
Adattatore per frutti RJ45 per placca BTicino Matix - Bianco
pag. 1024

96-500-11
Adattatore per frutti RJ45 per placca BTicino Luna - Bianco
pag. 1024

96-500-12
Adattatore per frutti RJ45 per placca BTicino Living NOW - Sabbia
pag. 1024

96-500-13
Adattatore per frutti RJ45 per placca BTicino Living NOW - Nero
pag. 1025

96-500-14
Adattatore per frutti RJ45 per placca BTicino Living NOW - Bianco
pag. 1025

96-500-15
Cover compatibile BTicino Living NOW sabbia - KM07
pag. 1025

96-500-16
Cover compatibile BTicino Living NOW nero - KG07
pag. 1025

96-500-17
Cover compatibile BTicino Living NOW bianco - KW07
pag. 1025

96-600-01
Adattatore per frutti RJ45 per placca GEWISS Chorus - Silver
pag. 1025

96-600-02
Adattatore per frutti RJ45 per placca GEWISS Chorus - Bianco
pag. 1025

96-600-03
Adattatore per frutti RJ45 per placca GEWISS Chorus - Nero
pag. 1025

96-600-04
Adattatore per frutti RJ45 per placca GEWISS Playbus - Nero
pag. 1025

96-600-05
Adattatore per frutti RJ45 per placca GEWISS System - Bianco
pag. 1026

96-600-06
Adattatore per frutti RJ45 per placca GEWISS System - Nero
pag. 1026

96-700-01
Adattatore per frutti RJ45 per placca Legrand Vela - Bianco
pag. 1026

96-700-02
Adattatore per frutti RJ45 per placca Legrand Vela - Nero
pag. 1026

96-700-03
Adattatore per frutti RJ45 per placca Legrand Cross - Bianco
pag. 1026

96-700-04
Adattatore per frutti RJ45 per placca Legrand Mosaic - Bianco
pag. 1026

96-800-01
Adattatore per frutti RJ45 per placca Vimar Eikon - Grigio
pag. 1026

96-800-02
Adattatore per frutti RJ45 per placca Vimar Eikon - Nero
pag. 1026

96-800-03
Adattatore per frutti RJ45 per placca Vimar Eikon - Bianco
pag. 1026

96-800-04
Adattatore per frutti RJ45 per placca Vimar Idea - Nero
pag. 1026

96-800-05
Adattatore per frutti RJ45 per placca Vimar Idea - Bianco
pag. 1027

96-800-06
Adattatore per frutti RJ45 per placca Vimar Plana - Bianco
pag. 1027

96-800-07
Adattatore per frutti RJ45 per placca Vimar Plana - Grigio
pag. 1027

96-800-08
Adattatore per frutti RJ45 per placca Vimar Arke - Nero
pag. 1027

96-800-09
Adattatore per frutti RJ45 per placca Vimar Arke - Bianco
pag. 1027

Componenti / Frutti Keystone / Placche e supporti

94-945-01
Presa keystone da parete - frutto non incluso
pag. 1027

94-945-02
Doppia presa keystone da parete - frutto non incluso
pag. 1027

96-020/1
Scatola da parete 115x70x36mm + Cover
pag. 1027

96-030
Scatola da parete 116x114,5x48mm
pag. 1028

96-050
Placca per scatola 503 da incasso
pag. 1028

96-052
Placca per scatola 506e da incasso
pag. 1028

96-080
Inserto chiuso

pag. 1028

96-082
Inserto 1 porta

pag. 1028

96-084
Inserto 2 porte

pag. 1028

96-086
Inserto 3 porte

pag. 1029

96-088
Inserto 4 porte

pag. 1029

96-090
Inserto 6 porte

pag. 1029

Componenti / Frutti Keystone / Patch Panel

96-804/1
Pannello Passacavi metallo 1U 19" - 5 Anelli - Nero

pag. 1029

96-806/1
Pannello Patch 19" 1U per Keystone - Nero - 16 porte

pag. 1029

96-806/2
Pannello Patch 19" 2U per Keystone - Nero - 24 porte

pag. 1029

96-806/4
Pannello Patch 19" 1U per Keystone - Nero - 24 porte

pag. 1029

Componenti / Fusibili / Fusibili 250V

FCF5x20
Fusibile 5x20 tipo Rapido CF

pag. 1030

FCF6,3x32
Fusibili 6,3x32 tipo Rapido CF

pag. 1030

FCT5X20
Fusibile 5x20 tipo Ritardato CT

pag. 1031

Componenti / Fusibili / Fusibili bassa tensione max 60V

FT/FV050
Fusibili di potenza

pag. 1031

FT/FV3030
Fusibili di potenza

pag. 1031

FUS.LAM.10-40A
Fusibili lamellari

pag. 1032

Componenti / Fusibili / Portafusibili

PF125
Portafusibile per circuito stampato con coperchio

pag. 1032

PF150
Portafusibile assiale per circuito stampato

pag. 1032

PF25
Portafusibile volante a saldare smontato per fusibili 5x20

pag. 1032

PF250
Portafusibile da Pannello

pag. 1033

PFH/FV01
Porta Fusibile

pag. 1033

PFH/FV10
Porta Fusibile

pag. 1033

PFH/FV20
Porta Fusibile volante

pag. 1033

PFH/FV30
Porta Fusibile volante

pag. 1033

Componenti / Indicatori

LL9010-20
Indicatore Led da pannello - 12Vdc

pag. 1036

LL9010/1
Indicatore Led da pannello lampeggiante - 12Vdc

pag. 1036

LL9010/02
Indicatore Led Ø 5mm 12Vdc - (10,8-13,2Vdc) 20mA Max. (Completo di resistenza)

pag. 1036

LL9010/04
Indicatore Led Ø 5mm 24Vdc - (21,6-26,4Vdc) 20mA Max. (Completo di resistenza)

pag. 1037

LL9030-40
Indicatore Led da pannello - 12Vdc

pag. 1037

LL9050
Indicatore Led da pannello - 230Vac

pag. 1037

LL9051
Indicatore Led da pannello - 12Vac/dc

pag. 1037

LL9052
Indicatore Led da pannello - 24Vac/dc

pag. 1038

LL9056
Indicatore Led da pannello - 230Vac

pag. 1038

LL9057
Indicatore Led da pannello - 12Vac/dc

pag. 1038

LL9058
Indicatore Led da pannello - 24Vac/dc

pag. 1038

LL9060
Indicatore Led Buzzer da pannello - 230Vac

pag. 1039

LL9061
Indicatore Led Buzzer da pannello - 12Vac/dc

pag. 1039

LL9062
Indicatore Led Buzzer da pannello - 24Vac/dc

pag. 1039

LL9065-04-1
Indicatore Led da pannello - Ottone - 24V - Saldare

pag. 1039

LL9066-04-1
Indicatore Led da pannello - Ottone - 24V - Saldare

pag. 1040

LL9067-03-1
Indicatore Led da pannello - Ottone - 24V - Morsetti a vite

pag. 1040

LL9068-03-14
Indicatore Led da pannello - Ottone - 24V - morsetto a saldare - Foro ø19mm

pag. 1040

LL9069-03-14S
Indicatore Led da pannello - Ottone - 24V - morsetto a saldare - Foro ø22mm

pag. 1040

Componenti / Interruttori / Levetta

310-002
Subminiatura - 1P - SPDT - ON/ON - 1.5A@250V - 3 term. a saldare

pag. 1046

310-004
Subminiatura - 1P - SPDT - ON/ON - 1.5A@250V - 3 term. cs

pag. 1046

310-006
Subminiatura - 1P - SPCO - ON/OFF/ON - 1.5A@250V - 3 term. a saldare

pag. 1046

310-008
Subminiatura - 1P - SPCO - ON/OFF/ON - 1.5A@250V - 3 term. cs

pag. 1046

310-010
Subminiatura - 2P - DPDT - ON/ON - 1.5A@250V - 6 term. a saldare

pag. 1047

310-012
Subminiatura - 2P - DPDT - ON/ON - 1.5A@250V - 6 term. cs

pag. 1047

310-014
Subminiatura - 2P - DPCO - ON/OFF/ON - 1.5A@250V - 6 term. a saldare
pag. 1047

310-016
Subminiatura - 2P - DPCO - ON/OFF/ON - 1.5A@250V - 6 term. cs
pag. 1047

310-030
Miniatura - 1P - SPDT - ON/ON - 3A@250V - 3 term. cs
pag. 1048

310-032
Miniatura - 1P - SPDT - ON/ON - 3A@250V - 3 term. a saldare
pag. 1048

310-034
Miniatura - 1P - SPCO - ON/OFF/ON - 3A@250V - 3 term. cs
pag. 1048

310-036
Miniatura - 1P - SPCO - ON/OFF/ON - 3A@250V - 3 term. a saldare
pag. 1048

310-038
Miniatura - 1P - SPDT - (ON)/ON - 3A@250V - 3 term. cs
pag. 1049

310-040
Miniatura - 2P - DPDT - ON/ON - 3A@250V - 6 term. a saldare
pag. 1049

310-042
Miniatura - 2P - DPCO - ON/OFF/ON - 3A@250V - 6 term. cs
pag. 1049

310-044
Miniatura - 2P - DPCO - ON/OFF/ON - 3A@250V - 6 term. a saldare
pag. 1049

310-046
Miniatura - 2P - DPCO - (ON)/OFF/ON - 3A@250V - 6 term. a saldare
pag. 1050

310-048
Miniatura - 2P - DPCO - (ON)/OFF/(ON) - 3A@250V - 6 term. a saldare
pag. 1050

310-050
Miniatura - 2P - DPCO - (ON)/ON - 3A@250V - 6 term. a saldare
pag. 1050

310-052
Miniatura - 2P - DPCO - (ON)/OFF/ON - 3A@250V - 6 term. cs
pag. 1050

310-054
Miniatura - 2P - DPCO - (ON)/OFF/(ON) - 3A@250V - 6 term. cs
pag. 1051

310-056
Miniatura - 2P - DPCO - (ON)/ON - 3A@250V - 6 term. cs
pag. 1051

310-070
Medio - 1P - SPST - ON/OFF - 2A@250V - 2 term. a saldare
pag. 1051

310-072
Medio - 2P - DPDT - ON/ON - 10A@250V - 6 term. vite
pag. 1051

310-074
Medio - 2P - DPDT - ON/ON - 10A@250V - 6 term. faston 6,3
pag. 1052

310-075
Medio - 2P - DPCO - (ON)/OFF/(ON) - 10A@250V - 6 term. faston 6,3
pag. 1052

310-076
Medio - 2P - DPST - ON/OFF - 10A@250V - 4 term. vite
pag. 1052

310-077
Medio - 2P - DCPO - ON/OFF/ON - 10A@250V - 6 term. faston 6,3
pag. 1052

310-078
Medio - 1P - SPDT - ON/ON - 10A@250V - 3 term. vite
pag. 1053

310-080
Medio - 2P - DPDT - ON/ON - 10A@250V - 6 term. vite
pag. 1053

310-081
Medio - 2P - DPCO - ON/OFF/ON - 10A@250V - 6 term. vite
pag. 1053

310-C01
Cappuccio per Interruttore a levetta medio
pag. 1053

310-C02
Cappuccio per Interruttore a levetta medio
pag. 1054

310-C03
Cappuccio per Interruttore a levetta medio
pag. 1054

310-C04
Cappuccio per Interruttore a levetta medio
pag. 1054

310-C05
Cappuccio per Interruttore a levetta miniatura
pag. 1054

310-C06
Cappuccio per Interruttore a levetta miniatura
pag. 1054

Componenti / Interruttori / Bilanciere

320-002
Interruttore luminoso - Rosso - 2P - DPST - ON/OFF - 15A@250V - 4 term. faston 6,3
pag. 1055

320-004
Interruttore luminoso - Verde - 2P - DPST - ON/OFF - 15A@250V - 4 term. faston 6,3
pag. 1055

320-006
Interruttore - Rosso - 2P - DPST - ON/OFF - 15A@250V - 4 term. faston 6,3
pag. 1055

320-008
Interruttore - Verde - 2P - DPST - ON/OFF - 15A@250V - 4 term. faston 6,3
pag. 1055

320-010
Deviatore - Rosso - 2P - DPDT - ON/ON - 15A@250V - 6 term. faston 6,3
pag. 1056

320-012
Interruttore - Nero - 2P - DPST - ON/OFF - 15A@250V - 4 term. faston 6,3
pag. 1056

320-013
Deviatore - Nero - 2P - DPCO - (ON)/OFF/(ON) - 15A@250V - 6 term. faston 6,3
pag. 1056

320-014
Interruttore - Rosso - 1P - SPST - ON/OFF - 15A@250V - 2 term. faston 6,3
pag. 1056

320-016
Interruttore - Rosso - 1P - SPST - ON/OFF - 15A@250V - 2 term. faston 6,3
pag. 1057

320-020
Deviatore - Nero - 1P - SPCO - (ON)/OFF/(ON) - 15A@250V - 3 term. faston 6,3
pag. 1057

320-040
Interruttore - Nero - 1P - SPST - ON/OFF - 6A@250V - 2 term. faston 4,8
pag. 1057

320-042
Deviatore - Nero - 1P - SPDT - ON/ON - 6A@250V - 3 term. faston 4,8
pag. 1057

320-044
Deviatore - Rosso - 1P - SPDT - ON/ON - 6A@250V - 3 term. faston 4,8
pag. 1058

320-046
Deviatore - Nero - 1P - SPDT - ON/OFF/ON - 6A@250V - 3 term. faston 4,8
pag. 1058

320-047
Deviatore - Nero - 1P - SPCO - (ON)/OFF/(ON) - 6A@250V - 3 term. faston 4,8
pag. 1058

320-048
Interruttore - Rosso - 2P - DPST - ON/OFF - 6A@250V - 4 term. faston 4,8
pag. 1058

320-050
Interruttore - Nero - 2P - DPST - ON/OFF - 6A@250V - 4 term. faston 4,8
pag. 1059

320-052
Interruttore luminoso - Rosso - 2P - DPST - ON/OFF - 6A@250V - 4 term. faston 4,8
pag. 1059

320-054
Interruttore - Nero - 2P - DPST - ON/OFF - 3A@250V - 4 term. faston 4,8
pag. 1059

320-056
Interruttore luminoso - Verde - 2P - DPST - ON/OFF - 6A@250V - 4 term. faston 4,8
pag. 1059

320-058
Interruttore - Rosso - 1P - SPST - ON/OFF - 6.5A@250V - 2 term. faston 4,8
pag. 1060

320-060
Deviatore - Rosso - 1P - SPDT - ON/ON - 6.5A@250V - 3 term. faston 4,8
pag. 1060

320-C01
Cappuccio per Interruttore a bilanciere
pag. 1060

320-C02
Cappuccio per Interruttore a bilanciere
pag. 1060

320-C03
Cappuccio per Interruttore a bilanciere
pag. 1060

320-C04
Cappuccio per Interruttore a bilanciere
pag. 1061

320-C05
Cappuccio per Interruttore a bilanciere
pag. 1061

Componenti / Interruttori / Pulsanti / Pulsanti Momentanei

330-002
Pulsante - Rosso - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 1A@250Vac - 2 term. a saldare
pag. 1061

330-003/4
Pulsante - 1P - SPST - (OFF)/ON - N.C. - 1A@250Vac - 2 term. a saldare
pag. 1061

330-005
Pulsante - Rosso - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 4A@250Vac - 2 term. vite
pag. 1062

330-005/1
Pulsante - Nero - 1P - SPST - (OFF)/ON - N.C. - 4A@250Vac - 2 term. vite
pag. 1062

330-C01
Cappuccio per pulsante 330-005
pag. 1062

330-007
Pulsante - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 2 term. a saldare
pag. 1063

330-008
Pulsante - Rosso - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 2A@250Vac - 2 term. a saldare
pag. 1063

330-010
Pulsante - Nero - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 2A@250Vac - 2 term. a saldare
pag. 1063

330-010/1
Pulsante - Nero - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 2A@250Vac - 2 term. a saldare - Plastica
pag. 1063

330-012
Pulsante - Rosso - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 1A@250Vac - 2 term. a saldare
pag. 1064

330-012/1
Pulsante - Rosso - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 1A@250Vac - 2 term. a saldare - Plastica
pag. 1064

330-013
Pulsante - Nero - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 1A@250Vac - 2 term. a saldare
pag. 1064

330-013M
Pulsante - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 2A@250Vac - 2 term. vite
pag. 1064

330-013MJ
Pulsante - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 2A@250Vac - 2 term. a saldare
pag. 1065

330-016
Pulsante - Rosso - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 1A@250Vac - 2 term. a saldare
pag. 1065

330-020
Pulsante - Nero - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 1A@250Vac - 2 term. a saldare
pag. 1065

330-024
Pulsante - Rosso - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 1A@250Vac - 2 term. a saldare
pag. 1065

330-028
Pulsante - Nero - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 1A@250Vac - 2 term. a saldare
pag. 1066

330-032
Pulsante - Rosso - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 1A@250Vac - 2 term. a saldare
pag. 1066

330-036
Pulsante - Nero - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 1A@250Vac - 2 term. a saldare
pag. 1066

330-038
Pulsante - Bianco - 1P - SPST - (OFF)/ON - N.C. - 2.5A@250Vac - 2 term. a saldare
pag. 1066

330-039-01B
Interr.per porte/armadi-lev. tonda bianco
pag. 1067

330-039-01N
Interr.per porte/armadi-lev. tonda nero
pag. 1067

330-039-02B
Pulsante - Bianco - 1P - SPST - (OFF)/ON - N.C. - 2A@250Vac - 2 term. a vite
pag. 1067

330-039-02N
Pulsante - Nero - 1P - SPST - (OFF)/ON - N.C. - 2A@250Vac - 2 term. a vite
pag. 1067

330-070-1-4
Pulsante - 1P - SPDT - (ON)/ON - 3A@250Vac - 3 term. a saldare
pag. 1068

330-072
Pulsante - 2P - DPDT - (ON)/ON - 3A@250Vac - 6 term. a saldare
pag. 1068

330-074
Pulsante - 1P - SPDT - (ON)/ON - 3A@250Vac - 3 term. a saldare
pag. 1068

330-076
Pulsante - 2P - DPDT - (ON)/ON - 3A@250Vac - 6 term. a saldare
pag. 1068

332-011
Pulsante luminoso - Nero - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 3 term. faston 4,8
pag. 1069

332-013
Pulsante luminoso - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 3 term. faston 4,8
pag. 1069

Componenti / Interruttori / Pulsanti / Interruttori a Pulsante

330-006
Pulsante bistabile - Nero - 2P - DPST - ON/OFF - 6A@250Vac - 4 term. faston 4,8
pag. 1069

330-014
Pulsante bistabile - Rosso - 1P - SPST - ON/OFF - 1A@250Vac - 2 term. a saldare
pag. 1069

330-018
Pulsante bistabile - Nero - 1P - SPST - ON/OFF - 1A@250Vac - 2 term. a saldare
pag. 1070

330-022
Pulsante bistabile - Rosso - 1P - SPST - ON/OFF - 1A@250Vac - 2 term. a saldare
pag. 1070

330-026
Pulsante bistabile - Nero - 1P - SPST - ON/OFF - 1A@250Vac - 2 term. a saldare
pag. 1070

330-030
Pulsante bistabile - Rosso - 1P - SPST - ON/OFF - 1A@250Vac - 2 term. a saldare
pag. 1070

330-034
Pulsante bistabile - Nero - 1P - SPST - ON/OFF - 1A@250Vac - 2 term. a saldare
pag. 1071

330-042
Pulsante bistabile - 1P - SPDT - ON/ON - 3A@250Vac - 3 term. a saldare
pag. 1071

330-044
Pulsante bistabile - 2P - DPDT - ON/ON - 3A@250Vac - 6 term. a saldare
pag. 1071

330-046
Pulsante bistabile - 1P - SPDT - ON/ON - 3A@250Vac - 3 term. a saldare
pag. 1071

330-048
Pulsante bistabile - 2P - DPDT - ON/ON - 3A@250Vac - 6 term. a saldare
pag. 1072

332-010
Pulsante bistabile luminoso - Nero - 1P - SPDT - ON/OFF - 3 term. faston 4,8
pag. 1072

332-012
Pulsante bistabile luminoso - 1P - SPST - ON/OFF - 3 term. faston 4,8
pag. 1072

360-031
Pulsante a fungo - Rosso - 2P - DPDT - ON/ON - 3A@250Vac - 6 term. a saldare
pag. 1072

Componenti / Interruttori / Pulsanti / Pulsanti Momentanei Antivandalo

330-050
Pulsante momentaneo antivandalo ø19mm - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 2A@250Vac - 2 term. vite
pag. 1073

330-051
Pulsante momentaneo antivandalo ø19mm - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 3A@250Vac - 2 term. vite
pag. 1073

330-052
Pulsante momentaneo antivandalo ø19mm - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 2A@250Vac - 2 term. vite
pag. 1073

330-053
Pulsante momentaneo antivandalo ø19mm - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 3A@250Vac - 2 term. vite
pag. 1073

330-054
Pulsante momentaneo antivandalo ø19mm - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 2A@250Vac - 2 term. vite
pag. 1074

330-055
Pulsante momentaneo antivandalo ø19mm - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 3A@250Vac - 2 term. vite
pag. 1074

330-056
Pulsante momentaneo antivandalo ø16mm luminoso - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 3 term. vite
pag. 1074

330-058
Pulsante momentaneo antivandalo ø16mm luminoso - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 3 term. vite
pag. 1075

330-060
Pulsante antivandalo ø19mm luminoso - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 5A@250Vac - 4 term. vite
pag. 1075

330-062
Pulsante antivandalo ø19mm luminoso - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 5A@250Vac - 4 term. vite
pag. 1076

330-070
Pulsante momentaneo antivandalo ø16mm - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 2A@250Vac - 2 term. vite
pag. 1076

330-077B
Pulsante momentaneo antivandalo ø22mm - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 5A@250Vac - 2 term. vite
pag. 1076

330-078-1
Pulsante antivandalo ø22mm luminoso - 2P - 1x N.C. + 1x N.A. - 5A@250Vac - 6 term. a saldare
pag. 1076

330-080
Pulsante momentaneo antivandalo ø25mm luminoso - 4P - SPST - 2 x N.C. + 2 x N.A. - 5A@250Vac - 10 term. a saldare
pag. 1077

Componenti / Interruttori / Pulsanti / Interruttori a Pulsante Antivandalo

330-051L
Interruttore antivandalo ø19mm bistabile - 1P - SPDT - ON/ON - 5A@250Vac - 3 term. a saldare
pag. 1077

330-064-N1
Interruttore antivandalo ø19mm bistabile luminoso - 1P - SPDT - ON/ON - 5 term. a saldare
pag. 1077

330-065L
Interruttore antivandalo ø19mm bistabile luminoso - 1P - SPDT - ON/ON - 5A@250Vac - 5 term. a saldare
pag. 1078

330-066-N1
Interruttore antivandalo ø19mm bistabile luminoso - 1P - SPDT - ON/ON - 5 term. a saldare
pag. 1078

330-067L-14
Interruttore antivandalo ø19mm bistabile luminoso Rosso/Verde - 1P - SPDT - ON/ON - 5A@250Vac - 7 term. a saldare
pag. 1078

330-070-B
Interruttore antivandalo ø16mm bistabile luminoso - 1P - SPDT - ON/ON - 3A@250Vac - 5 term. a saldare
pag. 1079

330-072L
Interruttore antivandalo ø16mm bistabile - 1P - SPDT - ON/ON - 5A@250Vac - 3 term. a saldare
pag. 1079

330-072L-X
Interruttore antivandalo ø16mm bistabile luminoso - 1P - SPDT - ON/ON - 5A@250Vac - 5 term. a saldare
pag. 1079

330-075L-14
Interruttore antivandalo ø16mm bistabile luminoso Rosso/Verde - 1P - SPDT - ON/ON - 5A@250Vac - 7 term. a saldare
pag. 1079

330-078L-1
Interruttore antivandalo ø22mm bistabile luminoso - 2P - 1x N.C. + 1x N.A. - 5A@250Vac - 6 term. a saldare
pag. 1080

330-080L
Interruttore antivandalo ø25mm bistabile luminoso - 4P - SPST - 2 x N.C. + 2 x N.A. - 5A@250Vac - 10 term. a saldare
pag. 1080

360-032
Deviatore a pulsante a Fungo per emergenza 2P - 5A 250V - ø19mm - IP65 - on/on - Terminali a saldare - acciaio
pag. 1080

Componenti / Interruttori / Pulsanti / Accessori per Pulsanti Antivandalo

330-072-COP
Cover in plastica con sportellino per pulsanti ø16mm
pag. 1081

330-051-SO3
Zoccolo per pulsanti ø19mm 330-051L con cavi 16cm
pag. 1081

330-065-SO5
Zoccolo per pulsanti ø19mm famiglia 330-065L con cavi 16cm
pag. 1081

330-066-SO
Zoccolo per pulsanti ø19mm famiglia 330-064 e 330-066 con cavi 16cm
pag. 1081

330-067-SO7
Zoccolo per pulsanti ø19mm 330-067L-14 con cavi 16cm
pag. 1081

330-072-SO
Zoccolo per pulsanti ø16mm 330-070-B e 330-072-B con cavi 16cm
pag. 1081

330-072-SO3
Zoccolo per pulsanti ø16mm famiglia 330-072L con cavi 16cm
pag. 1081

330-072-SO5
Zoccolo per pulsanti ø16mm famiglia 330-072L-X con cavi 16cm
pag. 1081

330-075-SO7
Zoccolo per pulsanti ø16mm 330-075L-14 con cavi 16cm
pag. 1082

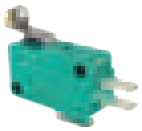
330-078-SO
Zoccolo per pulsanti ø22mm famiglia 330-078 e 330-078L-X con cavi 16cm
pag. 1082

330-080-SO
Zoccolo per pulsanti ø25mm famiglia 330-080 e 330-080L con cavi 16cm
pag. 1082

Componenti / Interruttori / Micro

340-002
Deviatore microswitch 1P - 16A 250V - (on)/on - Faston 4,8
pag. 1082

340-004
Deviatore microswitch 1P - 16A 250V - (on)/on - Faston 4,8
pag. 1082



340-006
Deviatore microswitch 1P - 16A 250V - (on)/on - Faston 4,8
pag. 1083

340-008
Deviatore microswitch 1P - 16A 250V - (on)/on - Faston 4,8
pag. 1083

340-020
Deviatore microswitch 1P - 1A 250V - (on)/on - Faston 4,8
pag. 1083

340-021
Deviatore microswitch 1P - 1A 250V - (on)/on - terminali per circuito stampato
pag. 1083

Componenti / Interruttori / Chiave

360-005
Deviatore a chiave 2P - ø16mm - 3A 250V - on/on - Terminali a saldare
pag. 1084

360-008
Deviatore a chiave Quadrato 2P - ø16mm - 3A 250V - on/on - Terminali a saldare
pag. 1084

360-011
Deviatore a chiave Rettangolare 2P - ø16mm - 3A 250V - on/on - Terminali a saldare
pag. 1084

360-020
Interruttore a chiave 1P - on/off - Terminali a saldare
pag. 1084

360-024
Interruttore a chiave 1P - on/off - Terminali a saldare
pag. 1085

360-028
Interruttore a chiave 1P - on/off - Terminali a saldare
pag. 1085

360-030
Serratura a chiave
pag. 1085

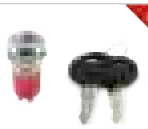
360-140
Deviatore a chiave 1P - on/on - Terminali a saldare
pag. 1085

360-140-1
Deviatore a chiave 1P - on/on - Terminali a saldare - Chiave inserita (No Key-pull)
pag. 1086

360-144
Interruttore a chiave 1P - on/off - Terminali a saldare
pag. 1086

360-148
Deviatore a chiave 1P - off/on/on - Terminali a saldare
pag. 1086

360-152
Deviatore a chiave 1P - on/on - Terminali a saldare
pag. 1086



360-152-1
Deviatore a chiave 1P - on/on - Terminali a saldare - Chiave inserita (No Key-pull)
pag. 1087

360-230
Interruttore a chiave 1P - on/off - Terminali a saldare
pag. 1087

360-234
Interruttore momentaneo a chiave 1P - off/(on) - Terminali a saldare
pag. 1087

360-238
Interruttore a chiave 1P - on/on - faston 6,3mm
pag. 1087

Componenti / Interruttori / Per Batterie

I-FV30
Interruttore per disconnessione Batterie
pag. 1088

I-FV300
Interruttore per disconnessione Batterie 300A
pag. 1088

I-FV300S
Interruttore/Selettore Batterie 300A
pag. 1088

Componenti / Led / Tradizionali

LL03
Led Ø3mm - Alta luminosità - Colorati
pag. 1091

LL03W
Led Ø3mm - Alta luminosità - Bianchi
pag. 1091

LL03-D
Led Ø3mm - Alta luminosità - Lente diffusa
pag. 1091

LL0340-D
Led 3mm diffuso - lampeggiante
pag. 1091

LL0342RG-D
Led 3mm diffuso - rosso-verde 3 pin
pag. 1092

LL0344RG-D
Led 3mm diffuso - rosso-verde 2 pin
pag. 1092

LL05
Led Ø5mm - Alta luminosità - Colorati
pag. 1092

LL05W
Led Ø5mm - Alta luminosità - Bianchi
pag. 1092

LL05-D
Led Ø5mm - Alta luminosità - Lente diffusa
pag. 1093

LL0540-D
Led 5mm diffuso - lampeggiante
pag. 1093

LL0542RG-D
Led 5mm diffuso - rosso-verde 3 pin
pag. 1093

LL0544RG-D
Led 5mm diffuso - rosso-verde 2 pin
pag. 1093

LL0548RGB
Led 5mm - RGB 4 pin
pag. 1094

LL0550-D
Led 5mm - con resistenza incorporata
pag. 1094

LL10
Led Ø10mm - Alta luminosità - Colorati
pag. 1094

LL10W
Led Ø10mm - Alta luminosità - Bianchi
pag. 1094

LL10-D
Led Ø10mm - Alta luminosità - Lente diffusa
pag. 1095

LL9100
Tester per Led standard Ø3-5-10mm
pag. 1095

Componenti / Led / Di Potenza

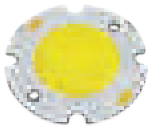
LL2001
1W - Power
pag. 1098

LL2003
3W - Power
pag. 1098

LL2011
1W - Power - Tipo Star
pag. 1098

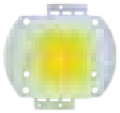
LL2013
3W - Power - Tipo Star
pag. 1098

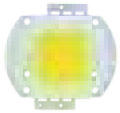
LL2005
Led COB 5W
pag. 1099

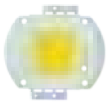


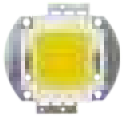
LL3040
Led COB 40W
pag. 1099

LL5010
Led COB 10W
pag. 1099


LL5020
Led COB 20W
pag. 1099


LL5030
Led COB 30W
pag. 1100


LL5050
Led COB 50W
pag. 1100


LL5070
Led COB 70W
pag. 1101

LL2011-PAD
Biadesivi termoconduttivi Ø19mm
pag. 1101

LL3003-PAD
Biadesivi termoconduttivi Ø30mm
pag. 1101

LL3005-PAD
Biadesivi termoconduttivi Ø40mm
pag. 1101

LL4001-PAD
Biadesivi termoconduttivi 60x10mm
pag. 1101

LL5000-PAD
Adesivo termoconduttivo 5m x46mmx0,5mm
pag. 1101

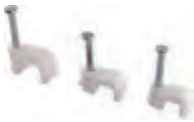
LL5002-PAD
Foglio termoconduttivo 200x200mm
pag. 1101

Componenti / Accessori

20-532
Set di 50 cavetti jumper F/M 20cm
pag. 1102

20-534
Set di 50 cavetti jumper F/F 20cm
pag. 1102

20-536
Set di 50 cavetti jumper M/M 20cm
pag. 1102


59-1/X
Chiodini fermacavo - per cavi piatti 5/6/8mm
pag. 1102

59-3/X
Chiodini fermacavo - per cavi rotondi ø3/4/5/6/7/8/9/10mm
pag. 1102

82-099/5
Ferrite Antidisturbo
pag. 1102

98-565
Leggio porta circuiti orientabile e registrabile per Saldatura/ Dissaldatura e rilavorazione
pag. 1103

98-590
Mini Breadboard di misure miste
pag. 1103

98-591
BreadBoard colori e misure miste
pag. 1103

98-592
BreadBoard con 270 punti di connessione
pag. 1103

98-594
BreadBoard con 550 punti di connessione
pag. 1103

510
Fascette in Nylon
pag. 1103

510-B3
Fascette assortite colorate
pag. 748, 1103

510-B9
Fascette assortite colorate
pag. 1104

520-R
Guaine termorestringenti in dispenser - Poliolefina - Restringimento 2:1
pag. 1104

520-T105
Set guaine termoretraibili varie misure
pag. 1105

520-T110
Kit guaine termorestringenti basso profilo - Poliolefina - Restringimento 2:1 - 100 spezzoni da 95mm - nere
pag. 1105

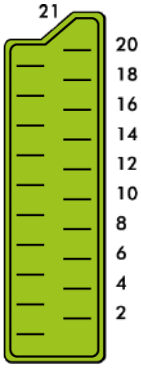
520-T120
Kit guaine termorestringenti basso profilo - Poliolefina - Restringimento 2:1 - 100 spezzoni da 95mm - vari colori
pag. 1105

550
Sonda inserimento cavi
pag. 751, 1105

P-CAPN
Cover per protezione per presa passante ø22mm - Nero
pag. 1105

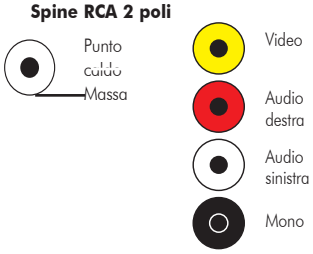
SCHEMA DI COLLEGAMENTO CONNETTORI

Spine scart

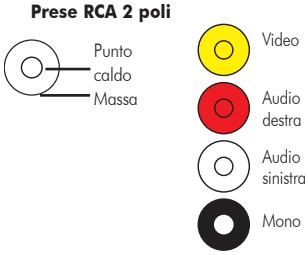


1) Uscita audio destro
2) Ingresso audio destro
3) Uscita audio sinistro
4) Massa audio
5) Massa blu
6) Ingresso audio sinistro
7) Ingresso blu
8) Segnale del telecomando
9) Massa verde
10) Data 2
11) Ingresso verde
12) Data verde
13) Massa rosso
14) Data massa
15) Ingresso rosso
16) Fast blanking
17) Massa video
18) Massa fast blanking
19) Uscita video
20) Ingresso video
21) Schermo

Spine RCA 2 poli

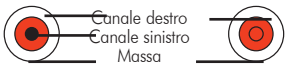


Prese RCA 2 poli

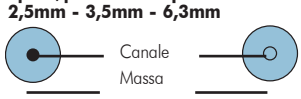


Spina BNC video 2 poli

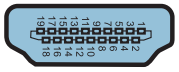
Spina/presa stereo per prese jack da 2,5mm - 3,5mm - 6,3mm



Spina/presa mono jack da 2,5mm - 3,5mm - 6,3mm

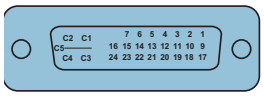


Spina HDMI



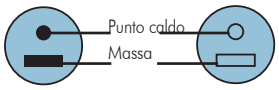
1) TMDS Data2+
2) TMDS Data2(schermatura)
3) TMDS Data2-
4) TMDS Data1+
5) TMDS Data1(schermatura)
6) TMDS Data1-
7) TMDS Data0+
8) TMDS Data0(schermatura)
9) TMDS Data0-
10) TMDS Clock+
11) TMDS Clock(schermatura)
12) TMDS Clock-
13) CEC
14) N.C.
15) SCL
16) SDA
17) Massa DDC/CEC
18) Alimentazione +5V
19) Rilevazione Hot Plug

Spina DVI

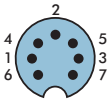


1) TMDS Data2- / Digital red - (link 1)
2) TMDS Data2+ / Digital red +(link 1)
3) TMDS Data 2/4 Shield
4) TMDS Data4- / Digital green - (link 2)
5) TMDS Data4+ / Digital green - (link 2)
6) DDC Clock
7) DDC Data
8) Analog vertical sync
9) TMDS Data1- / Digital green - (link 1)
10) TMDS Data1+ / Digital green + (link 1)
11) TMDS Data 3/4 shieldl
12) TMDS Data3- / Digital blue - (link 2)
13) TMDS Data2+ / Digital blue + (link 1)
14) +5 V / Power for monitor when in standby
15) Ground / Return pin 14
16) Hot Plug detect
17) TMDS Data0- / Digital blue - (link 1)
18) TMDS Data0+ / Digital blue + (link 1)
19) TMDS Data 0/5 shieldl
20) TMDS Data5- / Digital red - (link 2)
21) TMDS Data5+ / Digital red + (link 1)
22) TMDS clock shield
23) TMDS Clock+ / Digital Clock+ (links 1 and 2))
24) TMDS Clock - / Digital Clock- (links 1 and 2))
C1) Analog Red
C2) Analog Green
C3) Analog Blue
C4) Analog horizontal Sync
C5) Analog ground Return for R, G, and B Signals

Spina e presa punto linea DIN 41529

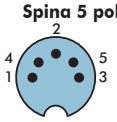


Audio/Video 7 poli DIN 45329



1) Uscita Audio sinistra
2) Uscita Video
3) Uscita Audio destra
4) Massa Audio destra
5) Massa Telecomando
6) Massa Video
7) Massa Audio destra

Spina 5 poli a DIN 41524

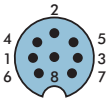


1) Ingresso sinistro
2) Massa
3) Uscita sinistra
4) Ingresso destro
5) Uscita destra

Spina 5 poli per cuffia DIN 45327

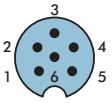
1) Libero
2) Massa
3) Massa
4) Sinistro
5) Destro

Spina 8 poli DIN 45326



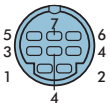
1) Uscita audio sinistro
2) Telecomando
3) Uscita audio destro
4) Massa audio sinistro
5) Massa Telecomando
6) Massa video
7) Massa audio destro
8) Uscita video

Spina 6 poli DIN 45322



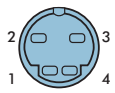
1) Telecomando
2) Uscita video
3) Massa
4) Uscita audio sinistra
5) Alimentazione +12Vc
6) Uscita audio destro

Audio/Video 8 poli Mini DIN



1) Video
2) Massa video
3) Aliment.+12V
4) Massa audio
6) Audio
8) Audio

Audio/Video 4 poli Mini DIN

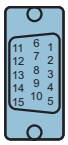


1) Sincronismo
2) Massa
3) Massa
4) Video

EGA 9 poli

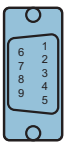
1) Terra
2) Rosso secondario
3) Rosso primario
4) Verde primario
5) Blu primario
6) Verde secondario intensità
7) Blu secondario Video mono
8) Sincronia orizzontale
9) Sincronia verticale

VGA 15 poli



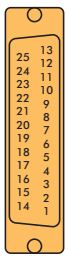
1) Rosso
2) Verde
3) Blu
5) Terra
8) Terra
10) Terra
13) Sincronia orizzontale
14) Sincronia verticale

Porta seriale PC 9poli



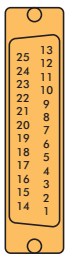
1) Rivelatore portante
2) Ricezione dati
3) Trasmissione dati
4) DTR segnale termin. pronto
5) Terra del segnale
6) DRS insieme dati pronto
7) RS richiesta invio dati
8) CS azzera per invio (CLEAR)
9) Segnale squillo (RING IND.)

Porta seriale per modem 25 poli



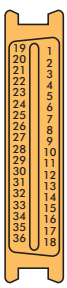
2) Trasmissione dati
3) Ricezione dati
4) RS richiesta invio dati
5) CS azzero per invio
6) DSR insieme dati pronto
7) Terra del segnale
8) Rivelatore portante
20) DTR segnale termin. pronto
22) Segnale squillo (RING IND.)

Porta parallela 25 poli



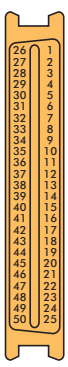
1) Segnale sincronia (STROBE)
2) + BIT dati 0 (out)
3) + BIT dati 1 (out)
4) + BIT dati 2 (out)
5) + BIT dati 3 (out)
6) + BIT dati 4 (out)
7) + BIT dati 5 (out)
8) + BIT dati 6 (out)
9) + BIT dati 7 (out)
10) - Segnale di riconoscimento
11) Linea occupata (BUSY)
12) Fine carta
13) + Stampante pronta
14) Alimentazione autonoma
15) Errore IN
16) Inizializza stampante
17) - Stampante pronta (out)
18) Bit dati 0 (terra)
19) Bit dati 1 (terra)
20) Bit dati 2 (terra)
21) Bit dati 3 (terra)
22) Bit dati 4 (terra)
23) Bit dati 5 (terra)
24) Bit dati 6 (terra)
25) Bit dati 7 (terra)

Ingresso stampante Centronics 36 poli



1) Segnale Sincronia
2) + BIT dati 0 (out)
3) + BIT dati 1 (out)
4) + BIT dati 2 (out)
5) + BIT dati 3 (out)
6) + BIT dati 4 (out)
7) + BIT dati 5 (out)
8) + BIT dati 6 (out)
9) + BIT dati 7 (out)
10) - Segnale di riconoscimento
11) Linea occupata
12) Fine carta
13) + Stampante pronta (In)
14) Alimentazione Automatica
16) Terra Logica
17) Terra Contenitore
19) Terra Segnale polo 1
20) Terra Segnale polo 2
21) Terra Segnale polo 3
22) Terra Segnale polo 4
23) Terra Segnale polo 5
24) Terra Segnale polo 6
25) Terra Segnale polo 7
26) Terra Segnale polo 8
27) Terra Segnale polo 9
28) Terra poli 10-12-15
29) Terra poli 11-32
30) Terra poli 14-31-36
31) Inizializza Stampante
32) Errore (In)
33) Terra Logica
36) Stampante pronta (out)

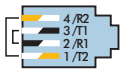
SCSI I o II Centronics 50 poli



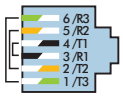
1-11) Terra
12) Riservato
14) Riservato
15-25) Terra
26) BIT dati 0
27) BIT dati 1
28) BIT dati 2
29) BIT dati 3
30) BIT dati 4
31) BIT dati 5
32) BIT dati 6
33) BIT dati 7
34) BIT panità
35-36) Terra
37) Riservato
38) Aliment. Term. (term.PWR)
39) Riservato
40) Terra
41) AVN
42) Terra
43) Linea Occupata
44) Riconoscimento
45) Riazzeramento
46) Messaggio
47) Periferica Pronta
48) Rilevazione Portante
49) Richiesta Dati
50) Massa I/O

Mouse PS-2 6 poli Mini DIN

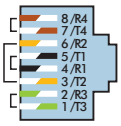
1) Data
2)
3) Terra
4) +5Vcc
5) Clock
6)



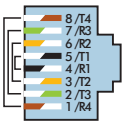
USOC 4 IBM Token ring



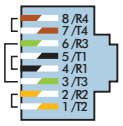
USOC 6



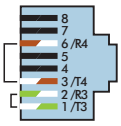
EIA/TIA T568A ISDN Recommanded



USOC 8



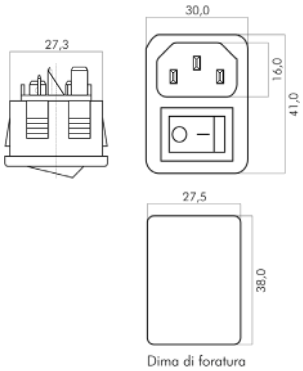
EIA/TIA T568B AT&T 258 A



10 BASE-T ETHERNET

Spine di Alimentazione AC

Spina da pannello 3 poli con interrutore fissaggio ad incastro



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Norma di riferimento: EN 60320
Foglio tecnico: C14

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 10A
Tensione max: 250V

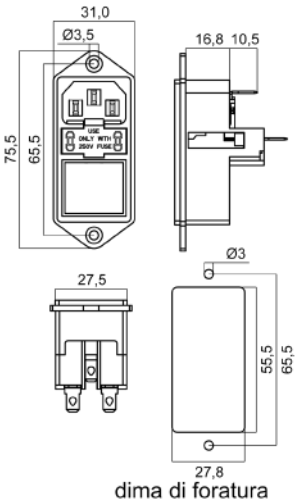
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro
Materiale Contatto: Lega di rame
Tipo contatto: faston 6.3mm
Montaggio connettore: pannello

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/70°C

Articolo	Codice EAN
23-10/2	8 017443 617131

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Spina da pannello 3 poli con interruttore e doppio fusibile - fissaggio a vite



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Norma di riferimento: EN 60320
Foglio tecnico: C14

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 10A
Tensione max: 250V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro
Materiale Contatto: Lega di rame
Tipo contatto: faston 4.8mm
Montaggio connettore: pannello

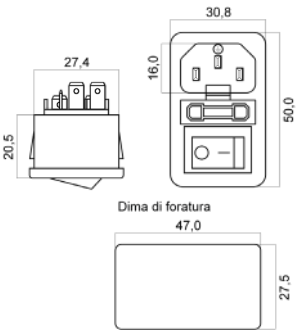
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/70°C

Doppi fusibile 5x20
Cassetti portafusibili estraibile ma non rimovibile
Fusibili non inclusi

Articolo	Codice EAN
23-12/3	8 017443 671577

Confezione: Sacchetto da 5pz.
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Spina da pannello 3 poli con interruttore e fusibile fissaggio ad incastro



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Norma di riferimento: EN 60320
Foglio tecnico: C14

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 10A
Tensione max: 250V

Caratteristiche Meccaniche
Formato Fusibile: 5x20mm
Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro
Materiale Contatto: Lega di rame
Tipo contatto: faston 6.3mm
Montaggio connettore: pannello

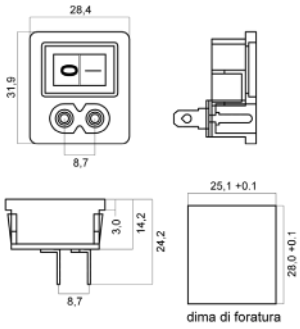
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/70°C

Articoli correlati
Articoli: 23/1
Cavi alimentazione: 23-025B
Prese: 23-1, 23T

Articolo	Codice EAN
23-12/2	8 017443 617162

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Spina da pannello 3 poli con interruttore fissaggio ad incastro



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Norma di riferimento: EN 60320
Foglio tecnico: C8

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 2.5A
Tensione max: 250V

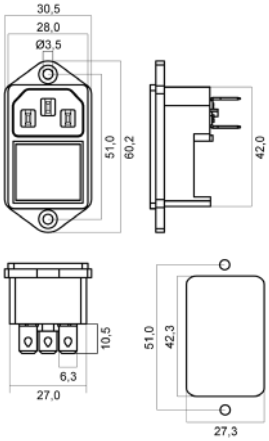
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro
Materiale Contatto: Lega di rame
Tipo contatto: faston 4.8mm
Montaggio connettore: pannello

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/70°C

Articolo	Codice EAN
23-12/4	8 017443 617179

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Spina da pannello 3 poli con interruttore fissaggio a vite



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Norma di riferimento: EN 60320
Foglio tecnico: C14

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 10A
Tensione max: 250V

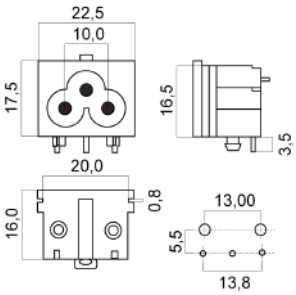
Caratteristiche Meccaniche
Formato Fusibile: 5x20mm
Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro
Materiale Contatto: Lega di rame
Tipo contatto: faston 4.8mm
Montaggio connettore: pannello

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/70°C

Articolo	Codice EAN
23-12/5	8 017443 671584

Confezione: Sacchetto da 5pz.
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Spina da circuito stampato 3 poli



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Norma di riferimento: EN 60320
Foglio tecnico: C6
Orientamento: 90°

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 2.5A
Tensione max: 250V

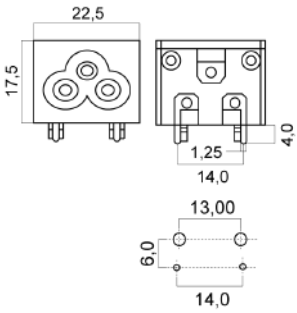
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro
Materiale Contatto: Lega di rame
Montaggio connettore: PCB

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/70°C

Articolo	Codice EAN
23-15/2	8 017443 617186

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina da circuito stampato 3 poli



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Norma di riferimento: EN 60320
Foglio tecnico: C6
Orientamento: 90°

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 2.5A
Tensione max: 250V

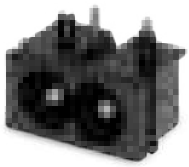
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro
Materiale Contatto: Lega di rame
Montaggio connettore: PCB

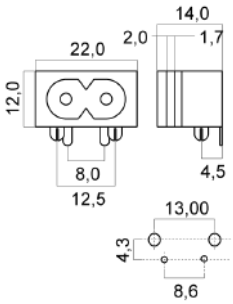
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/70°C

Articolo	Qualità	Codice EAN
23-15	HQ	8 017443 555518

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina da circuito stampato 2 poli





Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Foglio tecnico: C8
Orientamento: 90°

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 2.5A
Tensione max: 250V

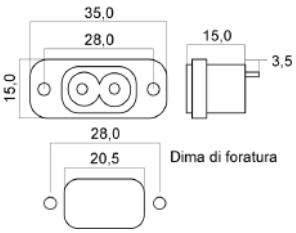
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro
Materiale Contatto: Lega di rame
Montaggio connettore: PCB

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/70°C

Articolo	Qualità	Codice EAN
23-16	HQ	8 017443 037366

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 40 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina da pannello 2 poli fissaggio a vite



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Norma di riferimento: EN 60320
Foglio tecnico: C8

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 2.5A
Tensione max: 250V

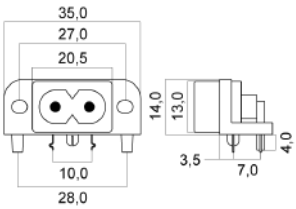
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro
Materiale Contatto: Lega di rame
Montaggio connettore: pannello

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/70°C

Articolo	Codice EAN
23-17/2	8 017443 617193

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina da circuito stampato 2 poli



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Norma di riferimento: EN 60320
Foglio tecnico: C8
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 2.5A
Tensione max: 250V

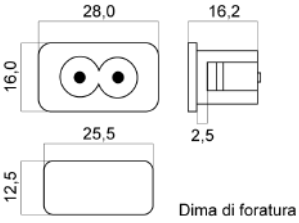
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro
Montaggio connettore: PCB

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/70°C

Articolo	Codice EAN
23-19	8 017443 037397

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina da pannello 2 poli fissaggio ad incastro



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Norma di riferimento: EN 60320
Foglio tecnico: C8

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 2.5A
Tensione max: 250V

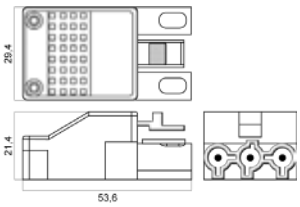
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro
Materiale Contatto: Lega di rame
Montaggio connettore: pannello

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/70°C

Articolo	Codice EAN
23-17/3	8 017443 617209

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina volante anti estrazione 16A 500V - 2 poli + terra maschio - con pressacavo - IP20



Spina volante per lo spettacolo compatibile con il sistema Mazzeri.
Realizzata in polietilene antiurto.
Grande facilità di cablaggio.
Con dispositivo anti estrazione.

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: Mazzeri
Colore: Nero
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 16A
Tensione max: 500V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: UL 94V-2
Terminazione: serraggio a vite
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 0.75-1.5mm^2
Grado di protezione: IP20

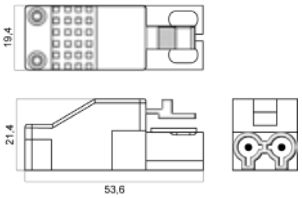
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 50/0°C

Articoli correlati
Prese: 23-31-14N

Articolo	Codice EAN
23-31-13N	8 017443 649484

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina volante anti estrazione 16A 500V - 2 poli maschio - con pressacavo - IP20



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: Mazzeri
Colore: Nero
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 16A
Tensione max: 500V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: UL 94V-2
Terminazione: serraggio a vite
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 0.75-1.5mm²
Grado di protezione: IP20

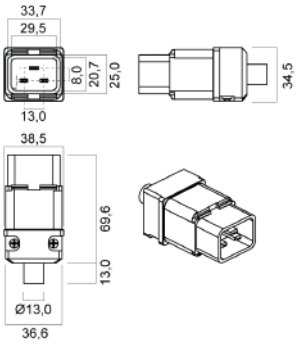
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 50/0°C

Articoli correlati
Prese: 23-31-16N

Articolo	Codice EAN
23-31-15N	8 017443 649507

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina volante 3 poli C20



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Foglio tecnico: C20
Colore: Nero
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 16A
Tensione max: 250V

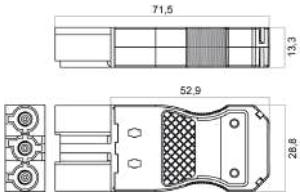
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: ABS
Materiale Contatto: Nickel
Montaggio connettore: volante

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -40/70°C

Articolo	Codice EAN
23-32/20	8 017443 672468

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Spina volante 16A 500V - 2 poli + terra maschio - con pressacavo - IP20



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: Mazzeri
Colore: Nero
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 16A
Tensione max: 500V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: UL 94 V-2
Terminazione: serraggio a vite
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 0.75-1.5mm²
Grado di protezione: IP20

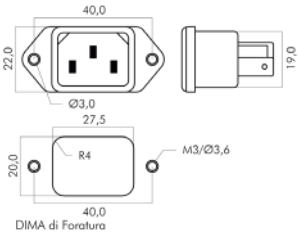
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 50/0°C

Articoli correlati
Prese: 23-31-18N

Articolo	Codice EAN
23-31-17N	8 017443 649521

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina da pannello 3 poli fissaggio a vite



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Norma di riferimento: EN 60320
Foglio tecnico: C14

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 10A
Tensione max: 250V

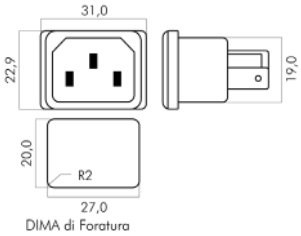
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro
Materiale Contatto: Lega di rame
Tipo contatto: faston 6.3mm
Montaggio connettore: pannello

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/70°C

Articolo	Qualità	Codice EAN
23-5	HQ	8 017443 037212

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Spina da pannello 3 poli fissaggio ad incastro



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Norma di riferimento: EN 60320
Foglio tecnico: C14

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 10A
Tensione max: 250V

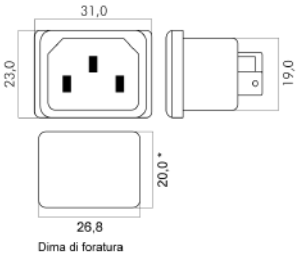
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro
Materiale Contatto: Lega di rame
Tipo contatto: faston 6.3mm
Montaggio connettore: pannello

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/70°C

Articolo	Qualità	Codice EAN
23-5/1	HQ	8 017443 037236

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina da pannello 3 poli fissaggio ad incastro



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Norma di riferimento: EN 60320
Foglio tecnico: C14
Colore: Nero

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 10A
Tensione max: 250V

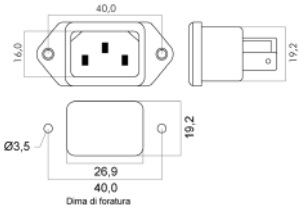
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro
Materiale Contatto: Lega di rame
Tipo contatto: faston 6.3mm
Montaggio connettore: pannello

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/70°C

Articolo	Codice EAN
23-5/3	8 017443 617124

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina da pannello 3 poli fissaggio a vite



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Norma di riferimento: EN 60320
Foglio tecnico: C14
Colore: Nero

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 10A
Tensione max: 250V

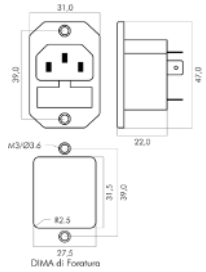
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro
Materiale Contatto: Lega di rame
Tipo contatto: faston 6.3mm
Montaggio connettore: pannello

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/70°C

Articolo	Codice EAN
23-5/2	8 017443 617117

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina da pannello 3 poli con portafusibile fissaggio a vite



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Norma di riferimento: EN 60320
Foglio tecnico: C14

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 10A
Tensione max: 250V

Caratteristiche Meccaniche
Formato Fusibile: 5x20mm
Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro
Materiale Contatto: Lega di rame
Tipo contatto: faston 6.3mm
Montaggio connettore: pannello

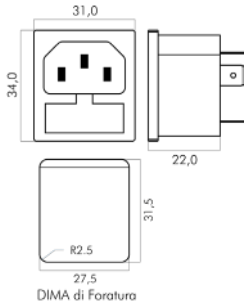
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/70°C

Articoli correlati
Fusibili: FCF10000, FCT10000

Articolo	Qualità	Codice EAN
23-6	HQ	8 017443 037243

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina da pannello 3 poli con portafusibile fissaggio ad incastro



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Norma di riferimento: EN 60320
Foglio tecnico: C14

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 10A
Tensione max: 250V

Caratteristiche Meccaniche
Formato Fusibile: 5x20mm
Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro
Materiale Contatto: Lega di rame
Tipo contatto: faston 6.3mm
Montaggio connettore: pannello

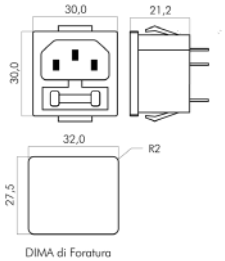
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/70°C

Articoli correlati
Fusibili: FCF10000, FCT10000

Articolo	Qualità	Codice EAN
23-6/1	HQ	8 017443 037250

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina da pannello 3 poli con portafusibile fissaggio ad incastro



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Norma di riferimento: EN 60320
Foglio tecnico: C14

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 10A
Tensione max: 250V

Caratteristiche Meccaniche
Formato Fusibile: 5x20mm
Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro
Materiale Contatto: Lega di rame
Tipo contatto: faston 6.3mm
Montaggio connettore: pannello

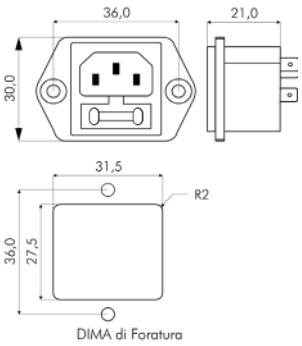
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/70°C

Articoli correlati
Fusibili: FCF10000, FCT10000

Articolo	Codice EAN
23-6/3	8 017443 617155

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina da pannello 3 poli con portafusibile fissaggio a vite



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Norma di riferimento: EN 60320
Foglio tecnico: C14

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 10A
Tensione max: 250V

Caratteristiche Meccaniche
Formato Fusibile: 5x20mm
Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro
Materiale Contatto: Lega di rame
Tipo contatto: faston 6.3mm
Montaggio connettore: pannello

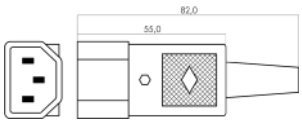
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/70°C

Articoli correlati
Fusibili: FCF10000, FCT10000

Articolo	Codice EAN
23-6/2	8 017443 617148

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina volante 3 poli



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Norma di riferimento: EN 60320
Foglio tecnico: C14

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 10A
Tensione max: 250V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro
Materiale Contatto: Lega di rame
Tipo contatto: a vite
Montaggio connettore: volante

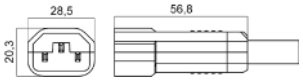
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/70°C

Articoli correlati
Prese: 23-1

Articolo	Qualità	Codice EAN
23-8	HQ	8 017443 037281

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Spina volante con guidacavo 3 poli



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Norma di riferimento: EN 60320
Foglio tecnico: C14
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 10A
Tensione max: 250V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro
Materiale Contatto: Lega di rame
Montaggio connettore: volante

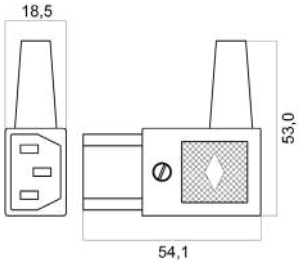
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/70°C

Articolo	Codice EAN
23-8/1	8 017443 671591

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 50 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Prese di Alimentazione AC

Presa volante 3 poli 90° con guidacavo laterale



Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Norma di riferimento: EN 60320
Foglio tecnico: C13
Orientamento: 90°

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 10A
Tensione max: 250V

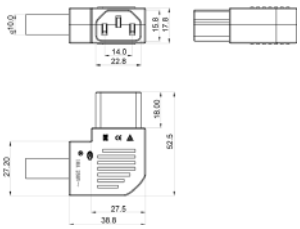
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro
Materiale Contatto: Lega di rame
Tipo contatto: a vite
Montaggio connettore: volante

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/70°C

Articolo	Qualità	Codice EAN
23	HQ	8 017443 037120

Confezione: PolyBag da 5pz., Imballo: Sacchetto da 5 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Presa volante con guidacavo 3 poli



Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Norma di riferimento: EN 60320
Foglio tecnico: C13
Orientamento: 90°

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 10A
Tensione max: 250V

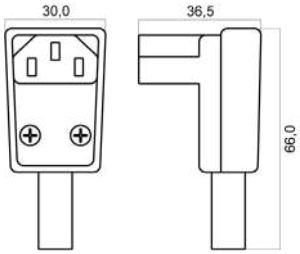
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro
Materiale Contatto: Lega di rame
Montaggio connettore: volante

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/70°C

Articolo	Codice EAN
23/1	8 017443 671607

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 50 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Presa volante 3 poli 90° con guidacavo



Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Norma di riferimento: EN 60320
Foglio tecnico: C13
Orientamento: 90°

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 10A
Tensione max: 250V

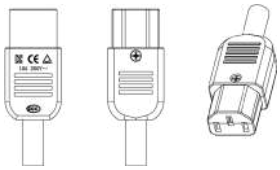
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Bachelite
Materiale Contatto: Ottone
Tipo contatto: a vite
Montaggio connettore: volante

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/70°C

Articolo	Codice EAN
23T	8 017443 037144

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa volante con guidacavo 3 poli



Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Norma di riferimento: EN 60320
Foglio tecnico: C13
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 10A
Tensione max: 250V

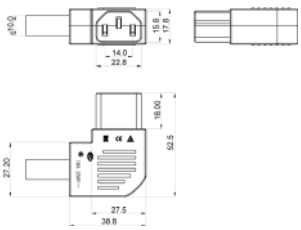
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro
Materiale Contatto: Lega di rame
Montaggio connettore: volante

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/70°C

Articolo	Codice EAN
23-1/1	8 017443 671614

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 50 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Presa volante 3 poli



Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Norma di riferimento: EN 60320
Foglio tecnico: C13
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 10A
Tensione max: 250V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro
Materiale Contatto: Lega di rame
Tipo contatto: a vite
Montaggio connettore: volante

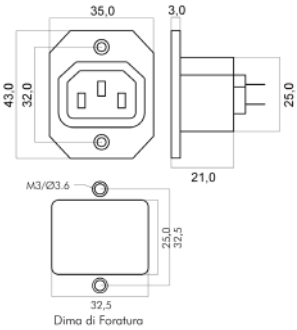
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/70°C

Articoli correlati
Spine: 23-8

Articolo	Qualità	Codice EAN
23-1	HQ	8 017443 037151

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Presa da pannello 3 poli fissaggio a vite



Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Norma di riferimento: EN 60320
Foglio tecnico: C13

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 10A
Tensione max: 250V

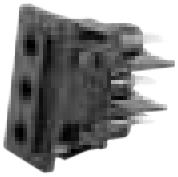
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro
Materiale Contatto: Lega di rame
Tipo contatto: faston 6.3mm
Montaggio connettore: pannello

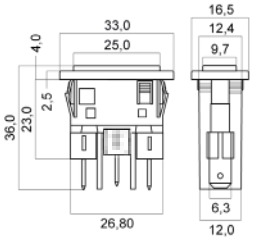
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/70°C

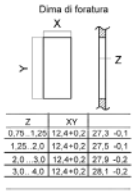
Articolo	Qualità	Codice EAN
23-3	HQ	8 017443 037182

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa da pannello 3 poli fissaggio ad incastro







Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro
Terminali Faston 6,3mm
Contatti: Lega di rame
Corrente Max.: 10A
Tensione Max.: 250 V~
Dima di foratura: 27x12mm

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Colore: Nero

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 10A
Tensione max: 250V

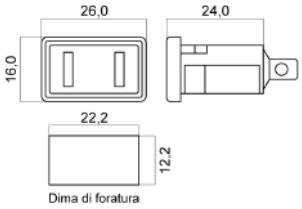
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro
Materiale Contatto: Lega di rame
Tipo contatto: faston 6.3mm
Montaggio connettore: pannello

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/70°C

Articolo	Qualità	Codice EAN
23-45	HQ	8 017443 037199

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa da pannello americana 2 poli fissaggio ad incastro



Caratteristiche Generali
Genere: Presa

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 15A
Tensione max: 125V

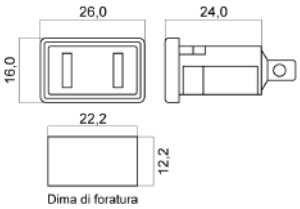
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro
Materiale Contatto: Lega di rame
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: pannello

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/70°C

Articolo	Qualità	Codice EAN
23-13	HQ	8 017443 037335

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa da pannello americana/giapponese 2 poli fissaggio ad incastro



Caratteristiche Generali
Genere: Presa

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 15A
Tensione max: 125V

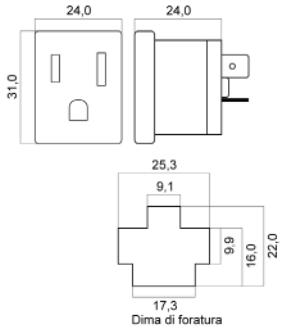
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro
Materiale Contatto: Lega di rame
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: pannello

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/70°C

Articolo	Qualità	Codice EAN
23-13/1	HQ	8 017443 565784

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa da pannello americana 3 poli fissaggio ad incastro



Caratteristiche Generali
Genere: Presa

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 15A
Tensione max: 125V

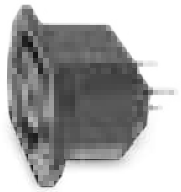
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro
Materiale Contatto: Lega di rame
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: pannello

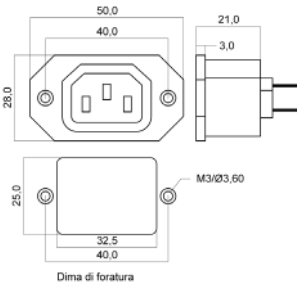
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/70°C

Articolo	Codice EAN
23-14	8 017443 037342

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da sacchetto
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa da pannello 3 poli fissaggio a vite





Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Norma di riferimento: EN 60320
Foglio tecnico: C13
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 10A
Tensione max: 250V

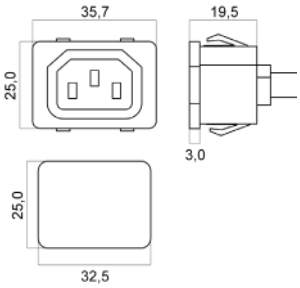
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro
Materiale Contatto: Lega di rame
Tipo contatto: faston 6.3mm
Montaggio connettore: pannello

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/70°C

Articolo	Codice EAN
23-18	8 017443 037380

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Presa da pannello 3 poli fissaggio ad incastro



Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Norma di riferimento: EN 60320
Foglio tecnico: C13

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 10A
Tensione max: 250V

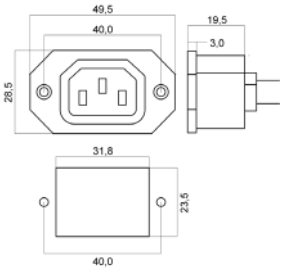
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro
Materiale Contatto: Lega di rame
Tipo contatto: faston 4.8mm
Montaggio connettore: pannello

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/70°C

Articolo	Codice EAN
23-18/3	8 017443 617223

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da sacchetto
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa da pannello 3 poli fissaggio a vite



Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Norma di riferimento: EN 60320
Foglio tecnico: C13

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 10A
Tensione max: 250V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro
Materiale Contatto: Lega di rame
Tipo contatto: faston 4.8mm
Montaggio connettore: pannello

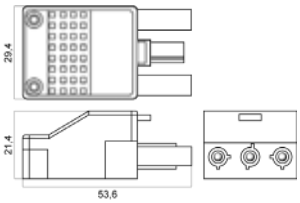
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: 0/70°C

Articolo	Codice EAN
23-18/2	8 017443 617216

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da sacchetto
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa volante anti estrazione 16A 500V - 2 poli + terra femmina - con pressacavo - IP20

Presa volante per lo spettacolo compatibile con il sistema Mazzeri.
Realizzata in polietilene antiurto.
Grande facilità di cablaggio.
Con dispositivo anti estrazione.



Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: Mazzeri
Colore: Nero
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 16A
Tensione max: 500V

Caratteristiche Meccaniche
Terminazione: serraggio a vite
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 0.75-1.5mm^2

Classe di infiammabilità: UL 94 V-2

Articoli correlati
Spine: 23-31-13N

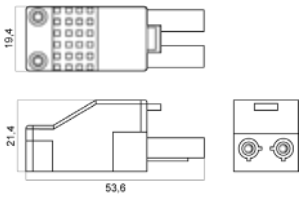
Articolo	Codice EAN
23-31-14N	8 017443 649491

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa volante anti estrazione 16A 500V - 2 poli femmina - con pressacavo - IP20

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: Mazzeri
Colore: Nero
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 16A
Tensione max: 500V



Caratteristiche Meccaniche
Terminazione: serraggio a vite
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 0.75-1.5mm²

Classe di infiammabilità: UL 94 V-2

Articoli correlati
Spine: 23-31-15N

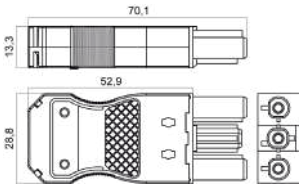
Articolo	Codice EAN
23-31-16N	8 017443 649514

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa volante 16A 500V - 2 poli + terra femmina - con pressacavo - IP20

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: Mazzeri
Colore: Nero
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 16A
Tensione max: 500V



Caratteristiche Meccaniche
Terminazione: serraggio a vite
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 0.75-1.5mm²

Classe di infiammabilità: UL 94 V-2

Articoli correlati
Spine: 23-31-17N

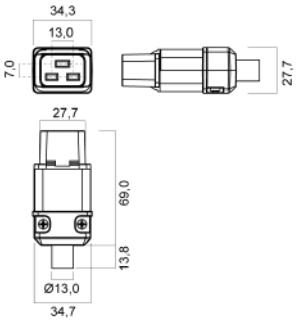
Articolo	Codice EAN
23-31-18N	8 017443 649538

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa volante 3 poli C19

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Foglio tecnico: C19
Colore: Nero
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 16A
Tensione max: 250V



Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: ABS
Materiale Contatto: Nickel
Montaggio connettore: volante

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -40/70°C

Articolo	Codice EAN
23-32/19	8 017443 672451

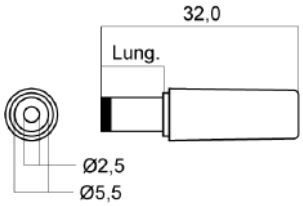
Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Spine Alimentazione DC

Spina DC ø5,5-2,5mm senza guidacavo

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Colore: Nero
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Bachelite
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Esterno: 5.5mm
Diametro Interno: 2.5mm



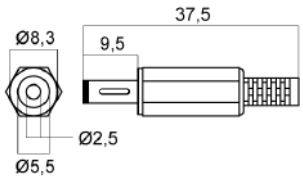
Articolo	Lunghezza Contatto	Codice EAN
26	9.5mm	8 017443 037687
26-1	12mm	8 017443 037700

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina DC ø5,5-2,35mm con guidacavo

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Colore: Nero
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Esterno: 5.5mm
Diametro Interno: 2.35mm
Lunghezza Contatto: 9.5mm



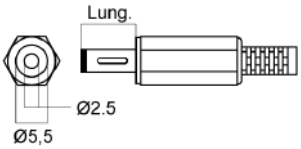
Articolo	Qualità	Codice EAN
26-2/1	HQ	8 017443 599130

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina DC ø5,5-2,5mm con guidacavo

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Colore: Nero
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Esterno: 5.5mm
Diametro Interno: 2.5mm



Articolo	Lunghezza Contatto	Codice EAN
26-3	9.5mm	8 017443 037748
26-4	14mm	8 017443 037779

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

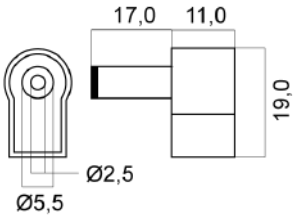
Articolo	Qualità	Lunghezza Contatto	Codice EAN
26-3/1	HQ	9.5mm	8 017443 037762

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina DC ø5,5-2,5mm a 90°

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Colore: Nero
Orientamento: 90°

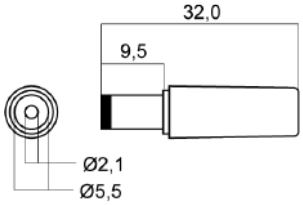
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Bachelite
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Esterno: 5.5mm
Diametro Interno: 2.5mm
Lunghezza Contatto: 17mm



Articolo	Codice EAN
26-22	8 017443 037731

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina DC ø5,5-2,1mm senza guidacavo



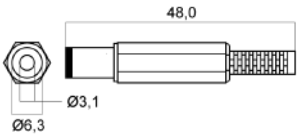
Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Colore: Nero
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Bachelite
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Diametro Esterno: 5.5mm
Diametro Interno: 2.1mm
Lunghezza Contatto: 9.5mm

Articolo	Codice EAN
28	8 017443 037823

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina DC ø6,3-3,1mm con guidacavo



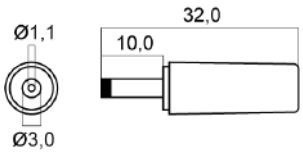
Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Colore: Nero
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Esterno: 6.3mm
Diametro Interno: 3.1mm
Lunghezza Contatto: 10mm

Articolo	Qualità	Codice EAN
28-4		8 017443 038011
28-4/1	HQ	8 017443 038035

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina DC ø3,0-1,1mm senza guidacavo



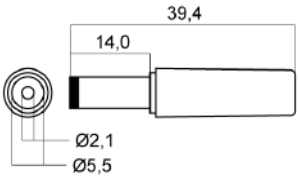
Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Colore: Nero
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Bachelite
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Esterno: 3mm
Diametro Interno: 1.1mm
Lunghezza Contatto: 10mm

Articolo	Codice EAN
28-1	8 017443 037847

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina DC ø5,5-2,1mm senza guidacavo



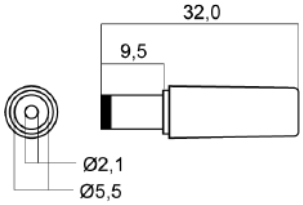
Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Colore: Nero
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Esterno: 5.5mm
Diametro Interno: 2.1mm
Lunghezza Contatto: 14mm

Articolo	Codice EAN
28-5	8 017443 038042

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina DC ø3,4-1,36mm senza guidacavo



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Colore: Nero
Orientamento: Dritto

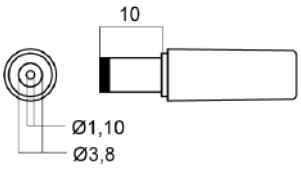
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Esterno: 3.4mm
Diametro Interno: 1.36mm
Lunghezza Contatto: 10mm

Articoli correlati
Prese: 34-81

Articolo	Codice EAN
28-3	8 017443 037991

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina DC ø3,8-1,1mm senza guidacavo



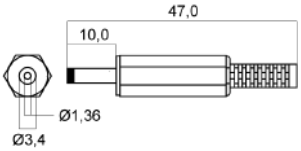
Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Colore: Nero
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Esterno: 3.8mm
Diametro Interno: 1.1mm
Lunghezza Contatto: 10mm

Articolo	Codice EAN
28-6	8 017443 038141

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina DC ø3,4-1,36mm con guidacavo



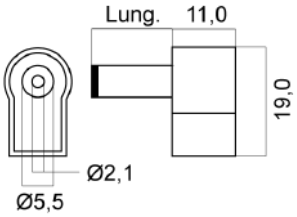
Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Colore: Nero
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Esterno: 3.4mm
Diametro Interno: 1.36mm
Lunghezza Contatto: 10mm

Articolo	Codice EAN
28-8	8 017443 038219

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina DC ø5,5-2,1mm a 90°



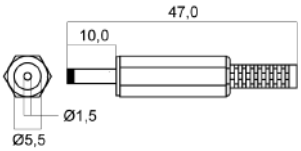
Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Colore: Nero
Orientamento: 90°

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Bachelite
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Esterno: 5.5mm
Diametro Interno: 2.1mm

Articolo	Lunghezza Contatto	Codice EAN
28-20	9.5mm	8 017443 037885
28-22	13.8mm	8 017443 037892

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina DC ø5,5-1,5mm con guidacavo



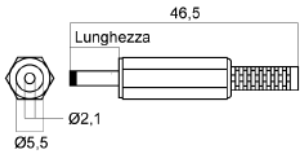
Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Colore: Nero
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Esterno: 5.5mm
Diametro Interno: 1.5mm
Lunghezza Contatto: 10mm

Articolo	Codice EAN
28-25	8 017443 037908

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina DC ø5,5-2,1mm con guidacavo



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Colore: Nero
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Esterno: 5.5mm
Diametro Interno: 2.1mm

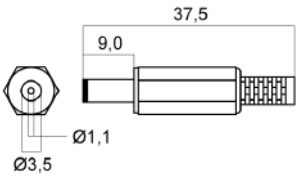
Articolo	Qualità	Lunghezza Contatto	Codice EAN
28-40		9.5mm	8 017443 037946
28-40/1	HQ	9.5mm	8 017443 037960
28-42		14mm	8 017443 037977

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Articolo	Qualità	Lunghezza Contatto	Codice EAN
28-42/1	HQ	14mm	8 017443 582286

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina DC ø3,5-1,1mm con guidacavo



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Colore: Nero
Orientamento: Dritto

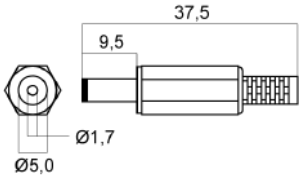
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Esterno: 3.5mm
Diametro Interno: 1.1mm
Lunghezza Contatto: 9mm

Articoli correlati
Prese: 34-81

Articolo	Codice EAN
28-45	8 017443 615328

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina di alimentazione DC - ø4,75-1,7mm - contatto 10mm



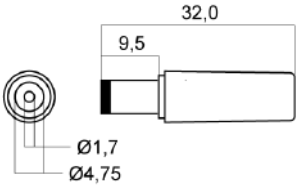
Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Colore: Nero
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Esterno: 4.75mm
Diametro Interno: 1.7mm
Lunghezza Contatto: 10mm

Articolo	Codice EAN
28-50	8 017443 038066

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina DC ø4,75-1,7mm senza guidacavo - EIAJ tipo 3



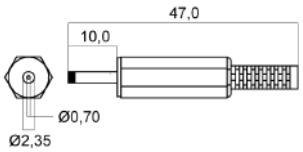
Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Norma di riferimento: EIAJ RC5320A
Foglio tecnico: EIAJ-03
Colore: Nero
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Esterno: 4.75mm
Diametro Interno: 1.7mm
Lunghezza Contatto: 9.5mm

Articolo	Codice EAN
28-53	8 017443 588622

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina DC □2,35-0,7mm con guidacavo - EIAJ tipo 1



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Norma di riferimento: EIAJ RC5320A
Foglio tecnico: EIAJ-01
Colore: Nero
Orientamento: Dritto

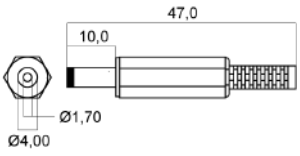
Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 3.5V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Esterno: 2.35mm
Diametro Interno: 0.7mm
Lunghezza Contatto: 10mm

Articolo	Codice EAN
28-52	8 017443 038097

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina DC ø4,0-1,7mm con guidacavo - EIAJ tipo 2



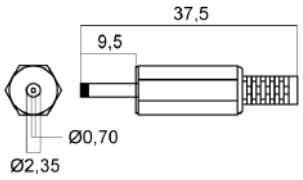
Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Norma di riferimento: EIAJ RC5320A
Foglio tecnico: EIAJ-02
Colore: Nero
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Esterno: 4mm
Diametro Interno: 1.7mm
Lunghezza Contatto: 10mm

Articolo	Codice EAN
28-54	8 017443 038110

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina DC ø2,35-0,7mm con guidacavo - EIAJ tipo 1



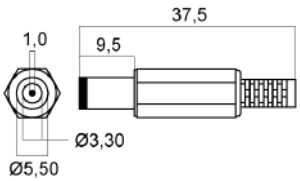
Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Norma di riferimento: EIAJ RC5320A
Foglio tecnico: EIAJ-01
Colore: Nero
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Esterno: 2.35mm
Diametro Interno: 0.7mm
Lunghezza Contatto: 9.5mm

Articolo	Qualità	Codice EAN
28-52/1	HQ	8 017443 038103

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina DC ø5,5-3,3-1,0mm con guidacavo - EIAJ tipo 4



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Norma di riferimento: EIAJ RC5320A
Foglio tecnico: EIAJ-04
Colore: Nero
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Pin: 1mm
Diametro Esterno: 5.5mm
Diametro Interno: 3.3mm
Lunghezza Contatto: 9.5mm

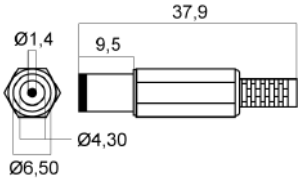
Articolo	Qualità	Codice EAN
28-62/1	HQ	8 017443 038158

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina DC ø6,5-4,3-1,4mm con guidacavo - EIAJ tipo 5

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Norma di riferimento: EIAJ RC5320A
Foglio tecnico: EIAJ-05
Colore: Nero
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Pin: 1.4mm
Diametro Esterno: 6.5mm
Diametro Interno: 4.3mm
Lunghezza Contatto: 9.5mm



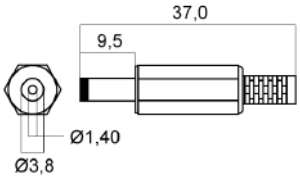
Articolo	Qualità	Codice EAN
28-64/1	HQ	8 017443 038165

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina DC ø3,8-1,4mm con guidacavo

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Colore: Nero
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Esterno: 3.8mm
Diametro Interno: 1.4mm
Lunghezza Contatto: 9.5mm



Articolo	Qualità	Codice EAN
28-66/1	HQ	8 017443 038172

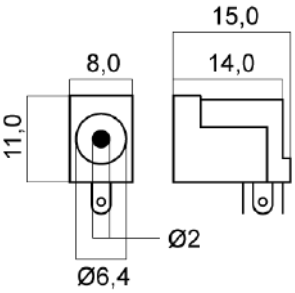
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Prese di Alimentazione DC

Presa DC da circuito stampato

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Bachelite
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Montaggio connettore: PCB
Diametro Esterno: 5.5mm



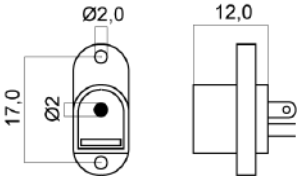
Articolo	Diametro Interno	Codice EAN
34-1	2.1mm	8 017443 038691
34-10	2.5mm	8 017443 038752

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Presa DC da pannello

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Bachelite
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: pannello
Diametro Esterno: 5.5mm



Articolo	Diametro Interno	Codice EAN
34-2	2.1mm	8 017443 038769

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

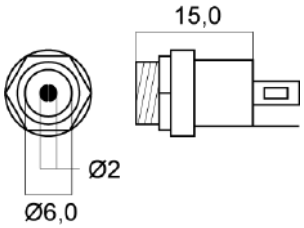
Articolo	Diametro Interno	Codice EAN
34-20	2.5mm	8 017443 038776

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Presa DC da pannello

Caratteristiche Generali
Genere: Presa

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Termoplastico
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: pannello
Diametro Esterno: 5.5mm



Articolo	Diametro Interno	Codice EAN
34-3	2.1mm	8 017443 038844

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

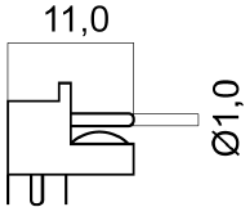
Articolo	Diametro Interno	Codice EAN
34-4	2.5mm	8 017443 038868

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa DC da circuito stampato

Caratteristiche Generali
Genere: Presa

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Termoplastico
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Montaggio connettore: PCB
Diametro Esterno: 3mm
Diametro Interno: 1mm



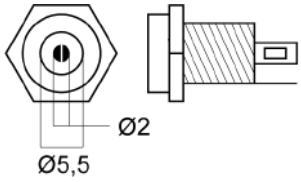
Articolo	Codice EAN
34-6	8 017443 038967

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa DC da pannello con ghiera-fissaggio con dado

Caratteristiche Generali
Genere: Presa

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: pannello
Diametro Esterno: 5.5mm



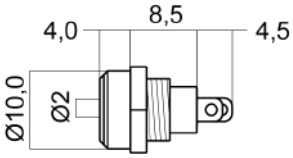
Articolo	Diametro Interno	Codice EAN
34-7	2.1mm	8 017443 039001
34-9	2.5mm	8 017443 039025

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa DC da pannello

Caratteristiche Generali
Genere: Presa

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Termoplastico
Materiale Contatto: Ottone stagnato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: pannello



Articolo	Qualità	Diametro Esterno	Diametro Interno	Codice EAN
34-11	HQ	5.5mm	2.1mm	8 017443 038707

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

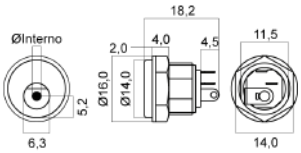
Articolo	Qualità	Diametro Esterno	Diametro Interno	Codice EAN
34-12	HQ	5.5mm	2.5mm	8 017443 038714
34-13	HQ	2.4mm	0.65mm	8 017443 038721

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa DC da pannello

Caratteristiche Generali
Genere: Presa

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Bachelite
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: pannello
Diametro Esterno: 5.5mm



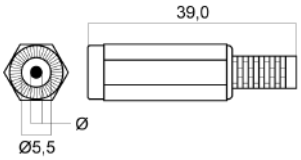
Articolo	Qualità	Diametro Interno	Codice EAN
34-21	HQ	2.1mm	8 017443 038783
34-22	HQ	2.5mm	8 017443 038790

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa DC volante

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Esterno: 5.5mm



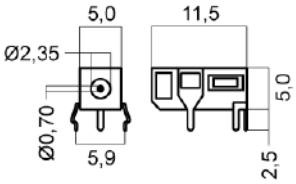
Articolo	Qualità	Corrente max	Tensione max	Materiale Corpo	Diametro Interno	Codice EAN
34-30		3A	12V	PVC	2.1mm	8 017443 038851
34-30/1	HQ			Bachelite	2.1mm	8 017443 598355
34-40		3A	12V	PVC	2.5mm	8 017443 038875

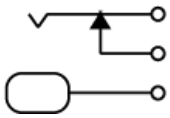
Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa DC EIAJ RC5320A tipo 1 per circuito stampato

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Norma di riferimento: EIAJ RC5320A
Foglio tecnico: EIAJ-01
Colore: Grigio
Adatto per: 28-52

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Montaggio connettore: PCB
Diametro Esterno: 2.35mm
Diametro Interno: 0.7mm





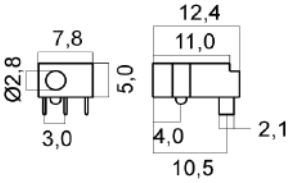
Articolo	Qualità	Codice EAN
34-64	HQ	8 017443 038929

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa DC EIAJ RC5320A tipo 1 per circuito stampato

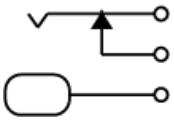
Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Norma di riferimento: EIAJ RC5320A
Foglio tecnico: EIAJ-01
Colore: Giallo
Adatto per: 28-52

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Montaggio connettore: PCB
Diametro Esterno: 2.35mm
Diametro Interno: 0.7mm



Articolo	Qualità	Codice EAN
34-60	HQ	8 017443 038905

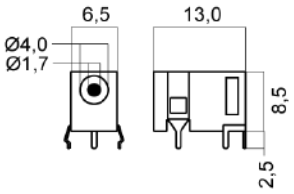
Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 10pz.



Presa DC EIAJ RC5320A tipo 2 per circuito stampato

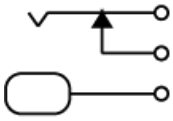
Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Norma di riferimento: EIAJ RC5320A
Foglio tecnico: EIAJ-02
Colore: Nero
Adatto per: 28-54

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Montaggio connettore: PCB
Diametro Esterno: 4mm
Diametro Interno: 1.7mm

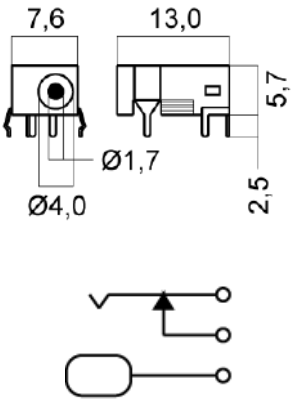


Articolo	Qualità	Codice EAN
34-66	HQ	8 017443 038936

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 10pz.



Presa DC EIAJ RC5320A tipo 2 per circuito stampato



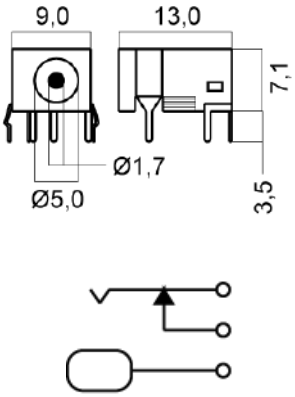
Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Norma di riferimento: EIAJ RC5320A
Foglio tecnico: EIAJ-02
Colore: Nero
Adatto per: 28-54

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Montaggio connettore: PCB
Diametro Esterno: 4mm
Diametro Interno: 1.7mm

Articolo	Qualità	Codice EAN
34-68	HQ	8 017443 038943

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa DC EIAJ RC5320A tipo 3 per circuito stampato



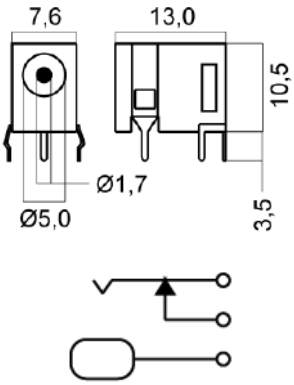
Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Norma di riferimento: EIAJ RC5320A
Foglio tecnico: EIAJ-03
Colore: Nero
Adatto per: 28-50

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Montaggio connettore: PCB
Diametro Esterno: 5mm
Diametro Interno: 1.7mm

Articolo	Qualità	Codice EAN
34-72	HQ	8 017443 038974

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa DC EIAJ RC5320A tipo 3 per circuito stampato



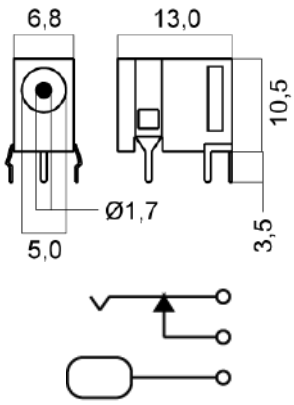
Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Norma di riferimento: EIAJ RC5320A
Foglio tecnico: EIAJ-03
Colore: Nero
Adatto per: 28-50

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Montaggio connettore: PCB
Diametro Esterno: 5mm
Diametro Interno: 1.7mm

Articolo	Qualità	Codice EAN
34-70	HQ	8 017443 038950

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa DC EIAJ RC5320A tipo 3 per circuito stampato



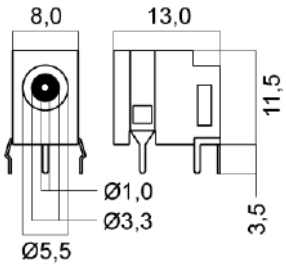
Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Norma di riferimento: EIAJ RC5320A
Foglio tecnico: EIAJ-03
Colore: Giallo
Adatto per: 28-50

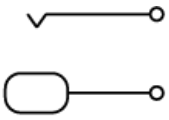
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Montaggio connettore: PCB
Diametro Esterno: 5mm
Diametro Interno: 1.7mm

Articolo	Qualità	Codice EAN
34-74	HQ	8 017443 038981

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa DC EIAJ RC5320A tipo 4 per circuito stampato





Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Norma di riferimento: EIAJ RC5320A
Foglio tecnico: EIAJ-04
Colore: Nero
n. poli: 2
Adatto per: 28-62

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 2A
Tensione max: 13.5V

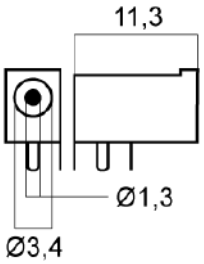
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Montaggio connettore: PCB
Diametro Pin: 1mm
Diametro Esterno: 5.5mm
Diametro Interno: 3.3mm

Articoli correlati
Spine: 28-62/1

Articolo	Qualità	Codice EAN
34-78	HQ	8 017443 038998

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa DC da circuito stampato



Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Bachelite
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Montaggio connettore: PCB
Diametro Esterno: 3.4mm
Diametro Interno: 1.3mm

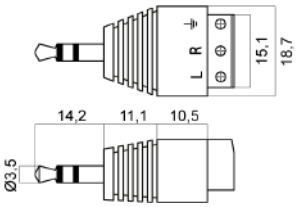
Articoli correlati
Spine: 28-3, 28-45, 28-8

Articolo	Codice EAN
34-81	8 017443 526266

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatori Alimentazione DC

Adattatore Spina Jack 3.5mm Stereo - Morsetto 3 poli



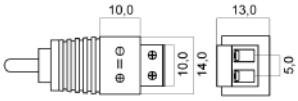
Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Spina Jack ø3.5mm Stereo
Tipo Connettore B: Morsetto a vite 3 poli

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
11-40	8 017443 586789

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 20 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore Spina RCA - Morsetto



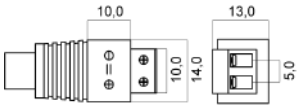
Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Spina RCA
Tipo Connettore B: Morsetto a vite 2 poli

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
17-130	8 017443 603585

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore Presa RCA - Morsetto



Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Presa RCA
Tipo Connettore B: Morsetto a vite 2 poli

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
18-100	8 017443 603578

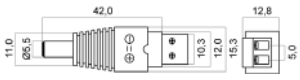
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore Spina DC - Morsetto ad innesto

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore B: Morsetto a vite 2 poli

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Tipo Connettore A	Codice EAN
28-01/1	Spina 5,5-2,1	8 017443 603523
28-01/2	Spina 5,5-2,5	8 017443 603530



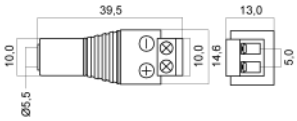
Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Adattatore Presa DC - Morsetto

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore B: Morsetto a vite 2 poli

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Tipo Connettore A	Codice EAN
28-07	Presa 5,5-2,1	8 017443 597716
28-08	Presa 5,5-2,5	8 017443 597723



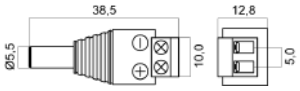
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Adattatore Spina DC - Morsetto

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore B: Morsetto a vite 2 poli

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Tipo Connettore A	Codice EAN
28-05	Spina 5,5-2,1	8 017443 582989
28-06	Spina 5,5-2,5	8 017443 582996



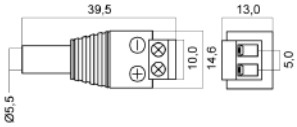
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Adattatore Presa DC - Morsetto ad innesto

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Presa 5,5-2,1
Tipo Connettore B: Morsetto a vite 2 poli

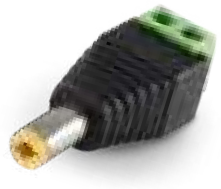
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
28-09/1	8 017443 603547



Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Adattatore Spina DC con molla - Morsetto

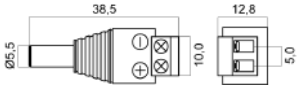


Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore B: Morsetto a vite 2 poli

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Tipo Connettore A	Codice EAN
28-05/2	Spina 5,5-2,1	8 017443 654907

Confezione: PolyBag da 25pz., Imballo: Sacchetto da 4 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 25pz.
Multiplo di vendita: 25pz.



Articolo	Tipo Connettore A	Codice EAN
28-06/2	Spina 5,5-2,5	8 017443 654914

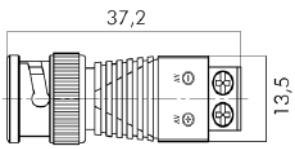
Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Adattatore Spina BNC - Morsetto

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Spina BNC
Tipo Connettore B: Morsetto a vite 2 poli

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
80-135	8 017443 598317

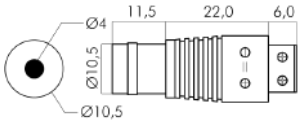


Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore Presa BNC - Morsetto

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Presa BNC
Tipo Connettore B: Morsetto a vite 2 poli

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato



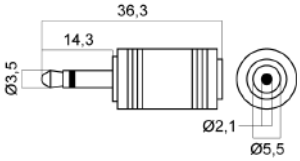
Articolo	Codice EAN
81-039	8 017443 603561

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore Spina Jack ø3,5mm Mono - Presa DC Ø5,5-2,1mm

Caratteristiche Generali
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Spina Jack ø3.5mm Mono
Tipo Connettore B: Presa 5,5-2,1

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato



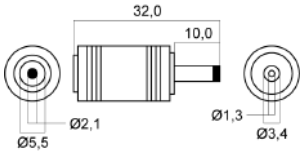
Articolo	Codice EAN
28-14	8 017443 037878

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Adattatore Presa DC ø5,5-2,1mm - Spina DC Ø3,4-1,3mm

Caratteristiche Generali
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Presa 5,5-2,1
Tipo Connettore B: Spina 3,4-1,3

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato



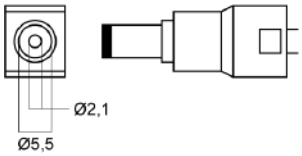
Articolo	Codice EAN
28-10	8 017443 037854

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Adattatore DC Alpha Reversibile - Spina DC

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Diametro Esterno: 5.5mm
Lunghezza Contatto: 14mm



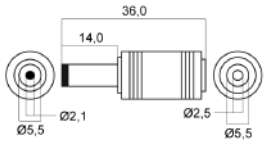
Articolo	Diametro Interno	Codice EAN
29-32	2.1mm	8 017443 038295
29-42	2.5mm	8 017443 038349

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Adattatore Presa DC ø5,5-2,5mm - Spina DC Ø5,5-2,1mm

Caratteristiche Generali
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Spina 5,5-2,5
Tipo Connettore B: Presa 5,5-2,1

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato



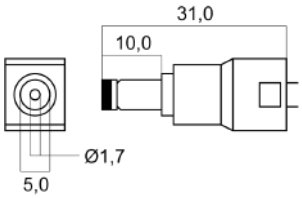
Articolo	Codice EAN
28-12	8 017443 037861

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Adattatore DC Alpha Reversibile - Spina DC Ø5,0-1,7mm

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Orientamento: Dritto

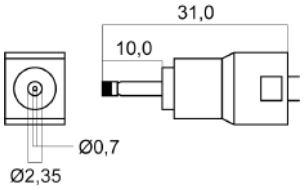
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Diametro Esterno: 5mm
Diametro Interno: 1.7mm
Lunghezza Contatto: 10mm



Articolo	Codice EAN
29-50S	8 017443 038370

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore DC Alpha Reversibile - Spina DC Ø2,35-0,7mm - EIAJ-01



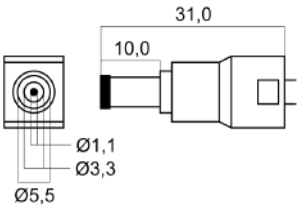
Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Norma di riferimento: EIAJ RC5320A
Foglio tecnico: EIAJ-01
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Diametro Esterno: 2.35mm
Diametro Interno: 0.7mm
Lunghezza Contatto: 10mm

Articolo	Codice EAN
29-52S	8 017443 038387

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore DC Alpha Reversibile - Spina DC Ø5,5-3,3-1,0mm - EIAJ-04



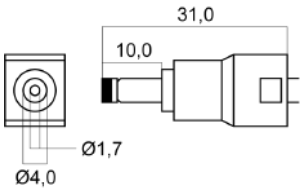
Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Norma di riferimento: EIAJ RC5320A
Foglio tecnico: EIAJ-04

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Diametro Pin: 1mm
Diametro Esterno: 5.5mm
Diametro Interno: 3.3mm
Lunghezza Contatto: 10mm

Articolo	Codice EAN
29-62	8 017443 038417

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore DC Alpha Reversibile - Spina DC Ø4,0-1,7mm - EIAJ-02



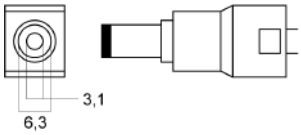
Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Norma di riferimento: EIAJ RC5320A
Foglio tecnico: EIAJ-02
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Diametro Esterno: 4mm
Diametro Interno: 1.7mm
Lunghezza Contatto: 10mm

Articolo	Codice EAN
29-54S	8 017443 038394

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore DC Alpha Reversibile - Spina DC Ø6,3-3,1mm



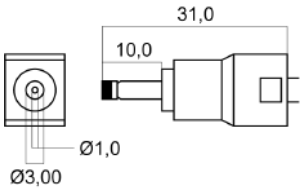
Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Diametro Esterno: 6.3mm
Diametro Interno: 3.1mm
Lunghezza Contatto: 14mm

Articolo	Codice EAN
29-70	8 017443 546387

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore DC Alpha Reversibile - Spina DC Ø3,0-1,0mm



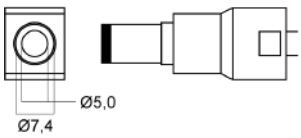
Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Diametro Esterno: 3mm
Diametro Interno: 1mm

Articolo	Codice EAN
29-61	8 017443 617636

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore DC Alpha Reversibile - Spina DC Ø7,4-5,0mm



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Diametro Esterno: 7.4mm
Diametro Interno: 5mm

Articolo	Codice EAN
29-74	8 017443 617643

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

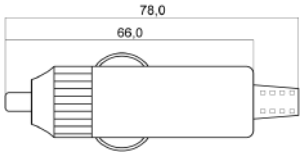
Spine accendisigari

Spina alimentazione DC per auto

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: Accendisigari

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Termoplastico
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articoli correlati
Prese: 37-5, 37-6



Articolo	Codice EAN
37	8 017443 039360

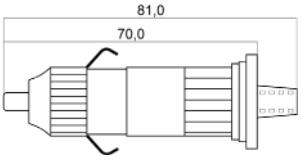
Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina alimentazione DC per auto con guidacavo e fusibile

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: Accendisigari

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 10A

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Termoplastico
Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articoli correlati
Prese: 37-5, 37-6

Articolo	Codice EAN
37-1	8 017443 039377

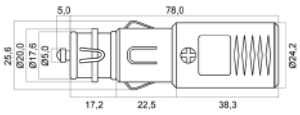
Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina accendisigari DC per auto e moto, fusibile 8A

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: Accendisigari

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 8A

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Termoplastico
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a vite



Articoli correlati
Prese: 37-5, 37-6

Articolo	Codice EAN
37-3	8 017443 615670

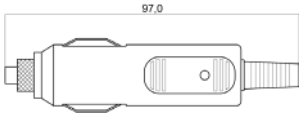
Confezione: PolyBag da 5pz., Imballo: Sacchetto da 8 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 5pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina accendisigari DC per auto con guidacavo e fusibile con LED

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: Accendisigari

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 10A

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Termoplastico
Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo	Codice EAN
37-4	8 017443 039407

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore da 1 Spina a 2 Prese Accendisigari

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Spina Accendisigari
Tipo Connettore B: 2x Presa Accendisigari

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Termoplastico
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Adatta per 37/37-1/37-2/37-4

Articoli correlati
Spine: 37, 37-1, 37-4

Articolo	Codice EAN
37-20	8 017443 550391

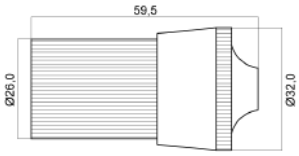
Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Prese accendisigari

Presa accendisigari DC volante

Corpo Bachelite
Contatti Ottone nichelato
Terminali A saldare
Adatta per 37/37-1/37-2/37-4

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: Accendisigari
Adatto per: 37/37-1/37-2/37-4



Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Termoplastico
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare

Articoli correlati
Spine: 37, 37-1, 37-4

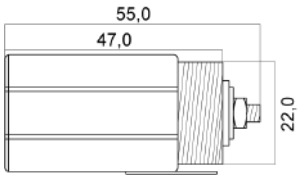
Articolo	Codice EAN
37-5	8 017443 039414

Confezione: PolyBag da 5pz., Imballo: Sacchetto da 8 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 5pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa accendisigari DC da pannello

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: Accendisigari
Adatto per: 37/37-1/37-2/37-4

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare



Articoli correlati
Spine: 37, 37-1, 37-4

Articolo	Codice EAN
37-6	8 017443 039438

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 5pz.

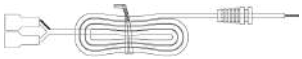
Cavi con spinotti assemblati pressofusi

Cavo DC con faston femmina e passacavo

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Lunghezza Cavo: 2m
Tipo Cavo: Lineare

Connettore A
Tipo Connettore A: 2x Presa Faston 6,3

Connettore B
Tipo Connettore B: Fili stagnati con passa-cavo pressofuso



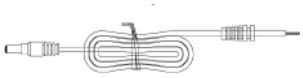
Articolo	Codice EAN
ART.22	8 017443 024151

Confezione: Sacchetto da 25pz., Imballo: Sacchetto da 4 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 25pz.
Multiplo di vendita: 25pz.

Cavo DC con spina e passacavo

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Lunghezza Cavo: 2m
Tipo Cavo: Lineare

Connettore B
Tipo Connettore B: Fili stagnati con passa-cavo pressofuso



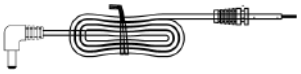
Articolo	Lunghezza pin	Tipo Connettore A	Codice EAN
ART.26/1	12mm	Spina 5,5-2,5	8 017443 024281
ART.26C	9.5mm	Spina 5,5-2,5	8 017443 024311
ART.28/1	12mm	Spina 5,5-2,1	8 017443 024250
ART.28/2	9.5mm	Spina 5,5-2,1	8 017443 024267

Confezione: Sacchetto da 25pz., Imballo: Sacchetto da 4 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 25pz.
Multiplo di vendita: 25pz.

Cavo DC con spina 90° e passacavo

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Lunghezza Cavo: 2m
Tipo Cavo: Lineare

Connettore B
Tipo Connettore B: Fili stagnati con passa-cavo pressofuso



Articolo	Lunghezza pin	Tipo Connettore A	Codice EAN
ART.26-90C	9.5mm	Spina 5,5-2,5	8 017443 614505
ART.26/90	12mm	Spina 5,5-2,5	8 017443 614512
ART.28/90	12mm	Spina 5,5-2,1	8 017443 614536

Confezione: Sacchetto da 25pz., Imballo: Sacchetto da 4 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 25pz.
Multiplo di vendita: 25pz.

Cavo DC con spina F 90° e passacavo

Caratteristiche
Colore cavo: Nero
Lunghezza Cavo: 2m
Tipo Cavo: Lineare

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina F pressofuso 90°

Connettore B
Tipo Connettore B: Fili stagnati con passa-cavo pressofuso

Articolo	Codice EAN
ART.86-014/90	8 017443 594982

Confezione: Sacchetto da 25pz., Imballo: Sacchetto da 4 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 25pz.
Multiplo di vendita: 25pz.

Cavo DC da spina Accendisigari a spina Alpha Reversibile

Cavetto di alimentazione
Spina accendisigari
Spinotti reversibile
Completo di 6 spinotti intercambiabili:
- ø3,5mm (29-10)
- 3,4 x 1,36mm (29-20)
- 5,5 x 2,1mm (29-32)
- 5,5 x 2,5mm (29-42)
- 2,35 x 0,7mm (29-52S)
- 4,0 x 1,7 (29-54S)

Fusibile incluso: 5A (6,3X32)

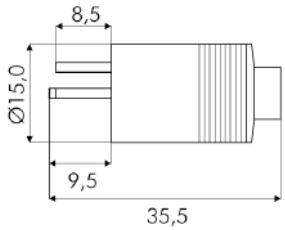
Articoli correlati
Adattatori: 29-32, 29-42, 29-52S, 29-54S
Fusibili: FCF605000

Articolo	Codice EAN
88-020B	8 017443 665101

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spine e prese Punto-Linea

Spina punto e linea DIN 41529

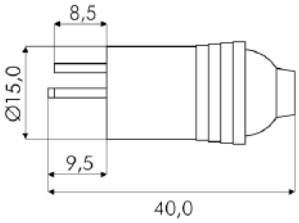


Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Norma di riferimento: DIN 41529
Colore: Nero
Orientamento: Dritto
n. poli: 2
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Resina fenolica
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Articoli correlati
Prese: 2, 2-1

Articolo	Codice EAN
1	8 017443 034259

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina punto e linea DIN 41529

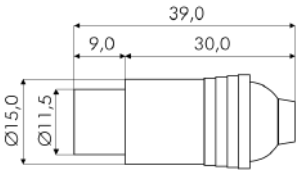


Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Norma di riferimento: DIN 41529
Colore: Nero
Orientamento: Dritto
n. poli: 2
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Resina fenolica
Tipo contatto: a vite
Montaggio connettore: volante
Articoli correlati
Prese: 2, 2-1

Articolo	Codice EAN
1-1	8 017443 034273

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Prese punto e linea DIN 41529

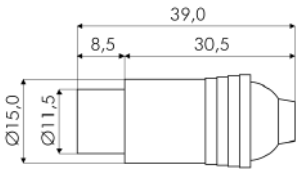


Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Norma di riferimento: DIN 41529
Colore: Nero
Orientamento: Dritto
n. poli: 2
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Resina fenolica
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Articoli correlati
Spine: 1, 1-1

Articolo	Codice EAN
2	8 017443 034310

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Presa punto e linea DIN 41529



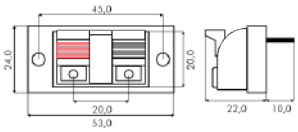
Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Norma di riferimento: DIN 41529
Colore: Nero
Orientamento: Dritto
n. poli: 2
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Resina fenolica
Tipo contatto: a vite
Montaggio connettore: volante
Articoli correlati
Spine: 1, 1-1

Articolo	Codice EAN
2-1	8 017443 034334

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Morsetti da pannello

Morsetto da pannello per altoparlante a due vie



Caratteristiche Generali
Colore: Nero
Orientamento: Dritto
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: ABS
Materiale Contatto: Acciaio nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: pannello
Fissaggio: A vite

Articolo	Codice EAN
36-7	8 017443 039285

Confezione: PolyBag da 5pz., Imballo: Sacchetto da 20 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 5pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Spine e prese compatibili SpeakON

Spina 4 poli con passacavo per altoparlante

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: SpeakON
Colore: Nero
Orientamento: Dritto
n. poli: 4

Caratteristiche Meccaniche
Tipo contatto: a vite
Montaggio connettore: volante
Diametro cavo max: 15mm

Articoli correlati
Prese: 41-20, 41-25, 41-30
Cavi: WTR620N, WTR640N

Articolo	Codice EAN
41-10	8 017443 550551

Confezione: PolyBag da 5pz., Imballo: Sacchetto da 20 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 5pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina 8 poli con passacavo per altoparlante

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: SpeakON
Colore: Nero
Orientamento: Dritto
n. poli: 8

Caratteristiche Meccaniche
Tipo contatto: a vite
Montaggio connettore: volante
Diametro cavo max: 15mm

Articolo	Codice EAN
41-12	8 017443 583337

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa 4 poli con passacavo

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: SpeakON
Orientamento: Dritto
n. poli: 4

Caratteristiche Meccaniche
Tipo contatto: a vite
Montaggio connettore: volante
Diametro cavo max: 15mm

Articoli correlati
Spine: 41-10
Cavi: WTR620N, WTR640N

Articolo	Codice EAN
41-20	8 017443 550544

Confezione: PolyBag da 5pz., Imballo: Sacchetto da 20 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 5pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa 4 poli da pannello

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: SpeakON
Orientamento: Dritto
n. poli: 4

Caratteristiche Meccaniche
Tipo contatto: faston 4.8mm
Montaggio connettore: pannello

Articoli correlati
Spine: 41-10
Cavi: WTR620N, WTR640N

Articolo	Codice EAN
41-25	8 017443 550537

Confezione: PolyBag da 5pz., Imballo: Sacchetto da 20 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 5pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa 4 poli da pannello

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: SpeakON
Colore: Nero
Orientamento: Dritto
n. poli: 4

Caratteristiche Meccaniche
Tipo contatto: faston 4.8mm
Montaggio connettore: pannello

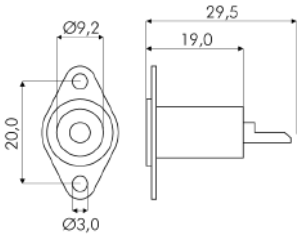
Articoli correlati
Spine: 41-10
Cavi: WTR620N, WTR640N

Articolo	Codice EAN
41-30	8 017443 550520

Confezione: PolyBag da 5pz., Imballo: Sacchetto da 20 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 5pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Prese

Presa da pannello



Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Orientamento: Dritto
Adatto per: 69-220

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: pannello

Articoli correlati
Spine: 69-220

Articolo	Codice EAN
69-200	8 017443 041899

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatori

Adattatore angolare ISO

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato isolato

Articolo	Codice EAN
69-205	8 017443 549357

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Connettori contatti Femmina ISO Autoradio/Speaker

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Plastico
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
69-280	8 017443 550384

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore Maschio ISO/DIN

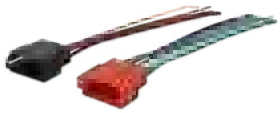
Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
69-206	8 017443 549364

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Connettori contatti maschio ISO Autoradio/Speaker



Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Plastico
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
69-282	8 017443 554689

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Connettori doppio contatti maschio ISO Autoradio/Speaker

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Plastico
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
69-284	8 017443 582811

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

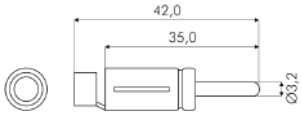
Spine

Spina per antenna

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Orientamento: Dritto
Adatto per: 69-200

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato

Articoli correlati
Prese: 69-200



Articolo	Codice EAN
69-220	8 017443 041929

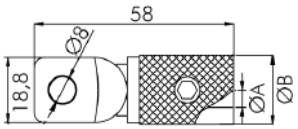
Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 20 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Terminale di Potenza

Caratteristiche Generali
Genere: Terminatore

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 36V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Tipo contatto: a vite



Articolo	Corrente max	Sezione conduttori	Dim. A	Dim. B	Codice EAN
19-50	100A	25mm²	6mm	16mm	8 017443 574410

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

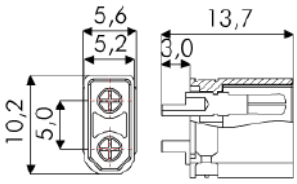
Articolo	Corrente max	Sezione conduttori	Dim. A	Dim. B	Codice EAN
19-54	250A	75mm²	10mm	20mm	8 017443 574434

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Connettore XT30 per batteria - Maschio

Il connettore grazie al suo corpo in nylon garantisce un solido collegamento ad alte temperature, ideale per le applicazioni di modellismo.

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: XT30
Colore: Giallo



Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 30A
Tensione max: 500V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon
Materiale Contatto: Ottone
Montaggio connettore: PCB

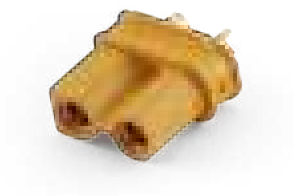
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/120°C

Articoli correlati
Articoli: 20-810-3

Articolo	Codice EAN
20-811-3	8 017443 635722

Confezione: PolyBag da 5pz., Imballo: Scatola da 8 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

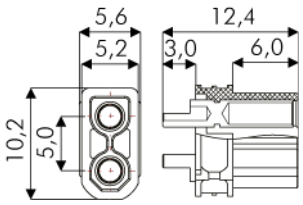
Connettore XT30 per batteria - Femmina



Il connettore grazie al suo corpo in nylon garantisce un solido collegamento ad alte temperature, ideale per le applicazioni di modellismo.

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: XT30
Colore: Giallo

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 30A
Tensione max: 500V



Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon
Materiale Isolamento: Poliamide
Materiale Contatto: Ottone
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/120°C

Articoli correlati
Articoli: 20-811-3

Articolo	Codice EAN
20-810-3	8 017443 635715

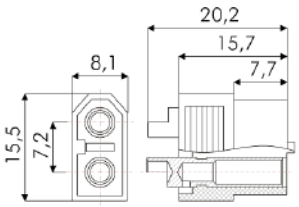
Confezione: PolyBag da 5pz., Imballo: Scatola da 8 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Connettore XT60 per batteria - Femmina

Il connettore grazie al suo corpo in nylon garantisce un solido collegamento ad alte temperature, ideale per le applicazioni di modellismo.

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: XT60
Colore: Giallo

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 60A
Tensione max: 500V



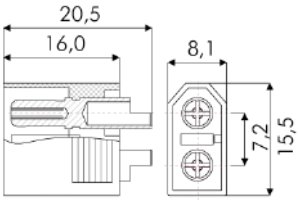
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon
Materiale Contatto: Ottone
Montaggio connettore: PCB

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/120°C

Articolo	Codice EAN
20-814-3	8 017443 635739

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Connettore XT60 per batteria - Maschio



Il connettore grazie al suo corpo in nylon garantisce un solido collegamento ad alte temperature, ideale per le applicazioni di modellismo.

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: XT60
Colore: Giallo

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 60A
Tensione max: 500V

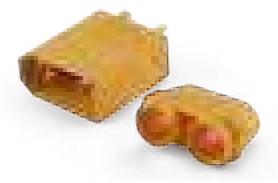
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon
Materiale Contatto: Ottone
Montaggio connettore: PCB

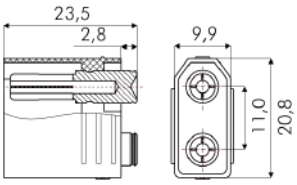
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/120°C

Articolo	Codice EAN
20-815-3	8 017443 635746

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Connettore XT90 per batteria - Maschio





Il connettore grazie al suo corpo in nylon garantisce un solido collegamento ad alte temperature, ideale per le applicazioni di modellismo.

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: XT90
Colore: Giallo

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 90A
Tensione max: 500V

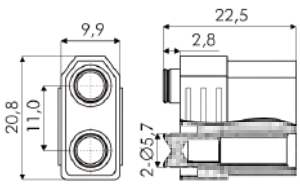
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon
Materiale Contatto: Ottone
Montaggio connettore: PCB

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/120°C

Articolo	Codice EAN
20-821-3	8 017443 635760

Confezione: PolyBag da 5pz., Imballo: Scatola da 8 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 5pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Connettore XT90 per batteria - Femmina



Il connettore grazie al suo corpo in nylon garantisce un solido collegamento ad alte temperature, ideale per le applicazioni di modellismo.

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: XT90
Colore: Giallo

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 90A
Tensione max: 500V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon
Materiale Contatto: Ottone
Montaggio connettore: PCB

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/120°C

Articolo	Codice EAN
20-820-3	8 017443 635753

Confezione: PolyBag da 5pz., Imballo: Scatola da 8 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 5pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Connettore MT30 per batteria - Femmina

Il connettore grazie al suo corpo in nylon garantisce un solido collegamento ad alte temperature, ideale per le applicazioni di modellismo.

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: MT30
Colore: Giallo
Sezione AWG: 16

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 30A
Tensione max: 500V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon
Materiale Contatto: Ottone
Montaggio connettore: volante

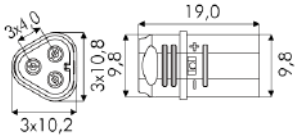
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/120°C

Articolo	Codice EAN
20-830-3	8 017443 635777

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Connettore MT30 per batteria - Maschio

Il connettore grazie al suo corpo in nylon garantisce un solido collegamento ad alte temperature, ideale per le applicazioni di modellismo.



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: MT30
Colore: Giallo
Sezione AWG: 16

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 30A
Tensione max: 500V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon
Materiale Contatto: Ottone
Montaggio connettore: volante

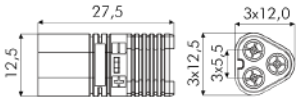
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/120°C

Articolo	Codice EAN
20-831-3	8 017443 635784

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Connettore MT60 per batteria - Maschio

Il connettore grazie al suo corpo in nylon garantisce un solido collegamento ad alte temperature, ideale per le applicazioni di modellismo.



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: MT60
Colore: Giallo
Sezione AWG: 12

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 60A
Tensione max: 500V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon
Materiale Contatto: Ottone
Montaggio connettore: volante

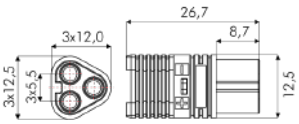
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/120°C

Articolo	Codice EAN
20-835-3	8 017443 635807

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Connettore MT60 per batteria - Femmina

Il connettore grazie al suo corpo in nylon garantisce un solido collegamento ad alte temperature, ideale per le applicazioni di modellismo.



Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: MT60
Colore: Giallo
Sezione AWG: 12

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 60A
Tensione max: 500V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon
Materiale Contatto: Ottone
Montaggio connettore: volante

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/120°C

Articolo	Codice EAN
20-834-3	8 017443 635791

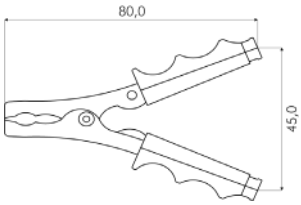
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Pinza per carica batterie portata 40A

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 40A

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Acciaio
Tipo contatto: a saldare

Articolo	Colore	Codice EAN
21-5	Rosso	8 017443 036819
21-6	Nero	8 017443 036826



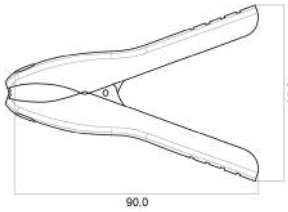
Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

MADE IN ITALY

Pinza per carica batterie portata 40A

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 40A

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Plastico
Tipo contatto: a saldare



Con adattatore faston

Articolo	Colore	Codice EAN
21-5P	Rosso	8 017443 644281
21-6P	Nero	8 017443 644298

Confezione: PolyBag da 5pz., Imballo: Sacchetto da 20 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 5pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

MADE IN ITALY

Terminali per batterie

Morsetto per batterie da trazione
con quattro uscite per sezioni di cavo differenti.

1. diametro max 12mm
1. diametro max 9mm
2. diametro max 5mm

Caratteristiche Generali
Genere: Terminatore

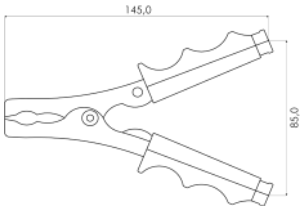
Articolo	Polarità	Codice EAN
21-70	Positivo	8 017443 574441
21-70/N	Negativo	8 017443 604896

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Pinza per carica batterie portata 80A

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 80A

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Acciaio
Tipo contatto: a saldare



Articolo	Colore	Codice EAN
21-7	Rosso	8 017443 036833
21-8	Nero	8 017443 036840

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

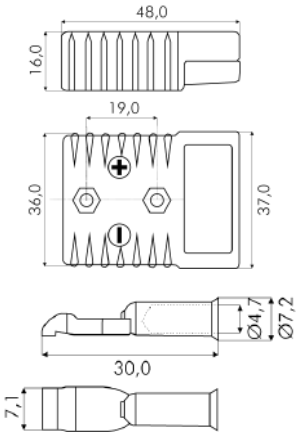
MADE IN ITALY

Spina per batteria

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Colore: Grigio
Sezione AWG: 8

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 50A
Tensione max: 48V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Plastica
Sezione conduttori: 8.3mm²



Articolo	Codice EAN
22-60/50	8 017443 582842

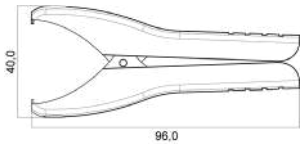
Confezione: Scatola da 4pz., Imballo: Sacchetto da 8 scatole
Prezzo per: 1pz. in scatola da 4pz.
Multiplo di vendita: 4pz.

Pinza per carica batterie portata 120A

Caratteristiche Generali
Tipo Connettore: Pinza

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 120A
Tensione max: 50V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Acciaio nichelato



Articolo	Colore	Codice EAN
21-7P	Rosso	8 017443 647800
21-8P	Nero	8 017443 647817

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

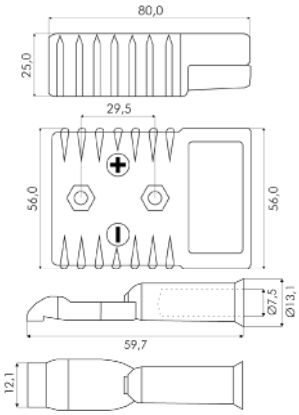
MADE IN ITALY

Spina per batterie

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Colore: Grigio
Sezione AWG: 4

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 175A
Tensione max: 48V

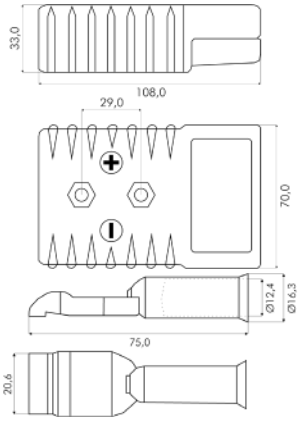
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Plastica
Sezione conduttori: 23.7mm²



Articolo	Codice EAN
22-60/175	8 017443 582859

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 5 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina per batterie



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Colore: Grigio
Sezione AWG: 0/2

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 350A
Tensione max: 48V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Plastica
Sezione conduttori: 42.4mm²

Articolo	Codice EAN
22-60/350	8 017443 582866

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 5 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

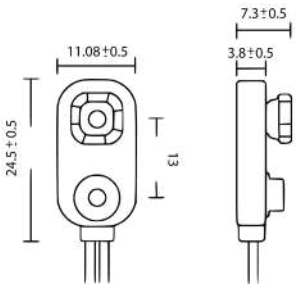
Connettore per batteria 9V

Cavetto con connettore per pile e batterie 9V.

Caratteristiche
Lunghezza Cavo: 0.15m

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Batteria 9V

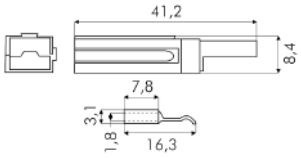
Connettore B
Tipo Connettore B: Fili liberi



Articolo	Codice EAN
38-100	8 017443 622999

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina per batterie



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Sezione AWG: 16/20

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 15A
Tensione max: 48V

Caratteristiche Meccaniche
Sezione conduttori: 1.5mm²

Articolo	Codice EAN
22-62/15	8 017443 582873

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

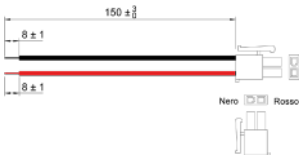
Connettore cablato Compatibile Molex® 5557-02

Caratteristiche
Lunghezza Cavo: 0.15m

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Tipo Molex 5557-02

Connettore B
Tipo Connettore B: Fili liberi

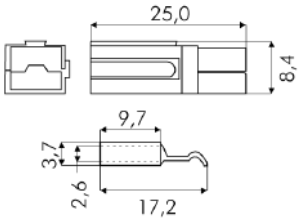
Articoli correlati
Articoli: 38-250



Articolo	Codice EAN
38-200	8 017443 668355

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina per batterie



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Sezione AWG: 12/16

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 30A
Tensione max: 48V

Caratteristiche Meccaniche
Sezione conduttori: 3mm²

Articolo	Codice EAN
22-62/30	8 017443 582880

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Connettore cablato Compatibile Molex® 5559-02

Caratteristiche
Lunghezza Cavo: 0.15m

Connettore A
Tipo Connettore A: Presa Tipo Molex 5559-02

Connettore B
Tipo Connettore B: Fili liberi

Articoli correlati
Articoli: 38-200

Articolo	Codice EAN
38-250	8 017443 668362

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Connettore cablato Compatibile Molex® 51005-02

Caratteristiche
Lunghezza Cavo: 0.15m

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Tipo Molex 51005-02

Connettore B
Tipo Connettore B: Fili liberi

Articoli correlati
Articoli: 38-350

Articolo	Codice EAN
38-300	8 017443 668379

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

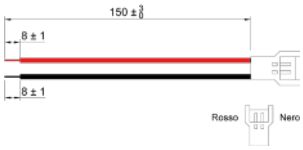
Connettore cablato Compatibile Molex® 51006-02

Caratteristiche
Lunghezza Cavo: 0.15m

Connettore A
Tipo Connettore A: Presa Tipo Molex 51006-02

Connettore B
Tipo Connettore B: Fili liberi

Articoli correlati
Articoli: 38-300



Articolo	Codice EAN
38-350	8 017443 668386

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Connettore cablato Compatibile Tamiya® MG610008

Caratteristiche
Lunghezza Cavo: 0.15m

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Tipo Tamiya MG610008

Connettore B
Tipo Connettore B: Fili liberi

Articoli correlati
Articoli: 38-550

Articolo	Codice EAN
38-500	8 017443 668393

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

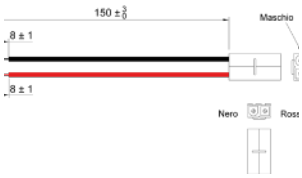
Connettore cablato Compatibile Tamiya® MG620006

Caratteristiche
Lunghezza Cavo: 0.15m

Connettore A
Tipo Connettore A: Presa Tipo Tamiya MG620006

Connettore B
Tipo Connettore B: Fili liberi

Articoli correlati
Articoli: 38-500



Articolo	Codice EAN
38-550	8 017443 668409

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

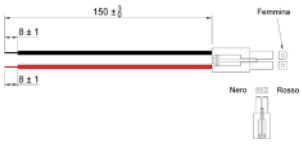
Connettore cablato Compatibile Tamiya® MG610024

Caratteristiche
Lunghezza Cavo: 0.15m

Connettore A
Tipo Connettore A: Spina Tipo Tamiya MG610024

Connettore B
Tipo Connettore B: Fili liberi

Articoli correlati
Articoli: 38-650



Articolo	Codice EAN
38-600	8 017443 668416

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

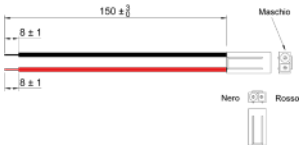
Connettore cablato Compatibile Tamiya® MG620440

Caratteristiche
Lunghezza Cavo: 0.15m

Connettore A
Tipo Connettore A: Presa Tipo Tamiya MG620440

Connettore B
Tipo Connettore B: Fili liberi

Articoli correlati
Articoli: 38-600

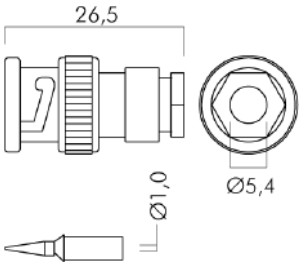


Articolo	Codice EAN
38-650	8 017443 668423

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Spine

Spina BNC a saldare, serraggio a vite



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: BNC
Foglio tecnico: UG88
Orientamento: Dritto
Adatto per cavo RG: RG-58/U RG58A/U RG141A/U

Caratteristiche Elettriche
Impedenza: 50ohm

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare o crimpare
Terminazione: serraggio a vite
Montaggio connettore: volante

Articoli correlati
Cavi: WTR422

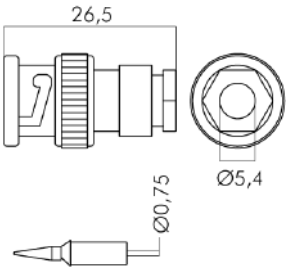
Articolo	Qualità	Codice EAN
80-012	Qualità Standard	8 017443 042575

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo	Qualità	Codice EAN
80-012/1	HQ	8 017443 042599

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina BNC a saldare, serraggio a vite



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: BNC
Foglio tecnico: UG88
Orientamento: Dritto
Adatto per cavo RG: RG-59/U RG62/U RG210/U

Caratteristiche Elettriche
Impedenza: 75ohm

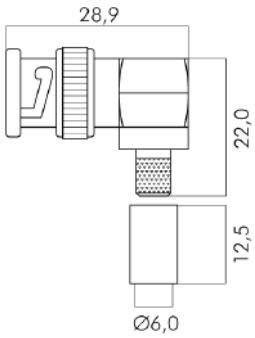
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare o crimpare
Terminazione: serraggio a vite
Montaggio connettore: volante

Articoli correlati
Cavi: WTR425

Articolo	Qualità	Codice EAN
80-032	Qualità Standard	8 017443 508002

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina BNC a 90° a crimpare



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: BNC
Orientamento: 90°
Adatto per cavo RG: RG-59/U RG62/U RG210/U

Caratteristiche Elettriche
Impedenza: 75ohm

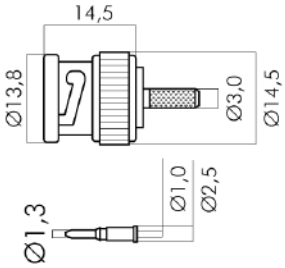
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare o crimpare
Terminazione: a crimpare
Montaggio connettore: volante

Articoli correlati
Pinze: 98-108
Cavi: WTR425

Articolo	Codice EAN
80-047	8 017443 042636

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina BNC a crimpare



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: BNC
Foglio tecnico: UG88
Orientamento: Dritto
Adatto per cavo RG: RG-58/U RG58A/U RG141A/U

Caratteristiche Elettriche
Impedenza: 50ohm

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare o crimpare
Terminazione: a crimpare
Montaggio connettore: volante

Articoli correlati
Pinze: 98-108
Cavi: WTR422

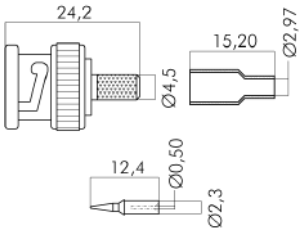
Articolo	Qualità	Codice EAN
80-102	Qualità Standard	8 017443 042650

Confezione: PolyBag da 25pz., Imballo: Sacchetto da 5 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 25pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo	Qualità	Codice EAN
80-102/1	HQ	8 017443 042667

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina BNC a crimpare



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: BNC
Foglio tecnico: UG 88/174
Orientamento: Dritto
Adatto per cavo RG: WTR700
Adatto per: MiniCoax - RG174

Caratteristiche Elettriche
Impedenza: 75ohm

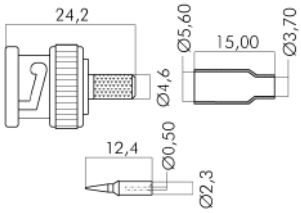
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare o crimpare
Terminazione: a crimpare
Montaggio connettore: volante
Diametro cavo nom: 3mm

Articoli correlati
Pinze: 98-108
Cavi: WTR701

Articolo	Qualità	Codice EAN
80-109	HQ	8 017443 042674

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina BNC a crimpare



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: BNC
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Elettriche
Impedenza: 75ohm

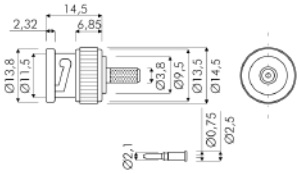
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare o crimpare
Terminazione: a crimpare
Montaggio connettore: volante
Diametro cavo nom: 3.6mm

Articoli correlati
Pinze: 98-108
Cavi: WTR712

Articolo	Qualità	Codice EAN
80-109/3	HQ	8 017443 632561

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina BNC a crimpare



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: BNC
Foglio tecnico: UG260
Orientamento: Dritto
Adatto per cavo RG: RG-59/U RG62/U RG210/U

Caratteristiche Elettriche
Impedenza: 75ohm

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare o crimpare
Terminazione: a crimpare
Montaggio connettore: volante
Diametro cavo nom: 6mm

Articoli correlati
Pinze: 98-108
Cavi: WTR425

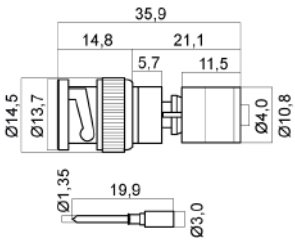
Articolo	Qualità	Codice EAN
80-112	Qualità Standard	8 017443 042698

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo	Qualità	Codice EAN
80-112/1	HQ	8 017443 042704

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina BNC a compressione - 75Ohm - per cavo ø3mm



Caratteristiche Generali
Genere Contatto: Maschio

Caratteristiche Elettriche
Impedenza: 75ohm
Frequenza max: 4000Mhz

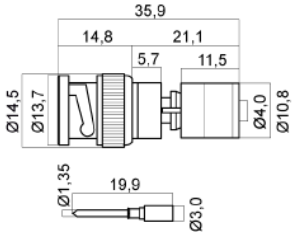
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone
Materiale Isolamento: PS
Materiale Contatto: Ottone
Tipo contatto: a saldare
Terminazione: a pressione
Montaggio connettore: volante
Diametro cavo nom: 3mm

Articoli correlati
Spine: 80-113/3K
Pinze: 98-141
Cavi: WTR701, WTR731

Articolo	Codice EAN
80-113/3	8 017443 663350

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Kit tubetto 3 spine BNC a compressione per cavo minicoax 75ohm ø3mm

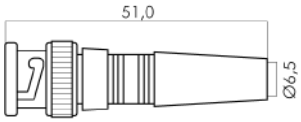


Articoli correlati
Articoli: 80-113/3
Pinze: 98-141
Cavi: WTR701, WTR731

Articolo	Codice EAN
80-113/3K	8 017443 666955

Confezione: Barattolo da 3pz., Imballo: Scatola da 10 barattoli
Prezzo per: 1 barattolo da 3pz.
Multiplo di vendita: 1 barattolo da 3pz.

Spina BNC completa di guidacavo in PVC



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: BNC
Orientamento: Dritto
Adatto per cavo RG: RG-59/U RG62/U RG210/U

Caratteristiche Elettriche
Impedenza: 75ohm

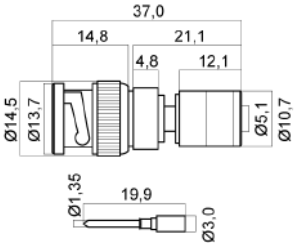
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Tipo contatto: a vite
Terminazione: a crimpare
Montaggio connettore: volante

Articoli correlati
Cavi: WTR425

Articolo	Codice EAN
80-114	8 017443 042711

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina BNC a compressione - 75Ohm - per cavo ø5mm



Caratteristiche Generali
Genere Contatto: Maschio

Caratteristiche Elettriche
Impedenza: 75ohm
Frequenza max: 4000Mhz

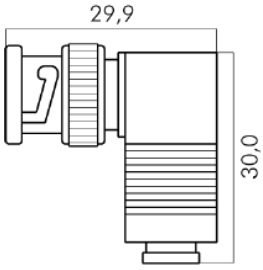
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone
Materiale Isolamento: PS
Materiale Contatto: Ottone
Tipo contatto: a saldare
Terminazione: a pressione
Montaggio connettore: volante
Diametro cavo nom: 5mm

Articoli correlati
Spine: 80-113/5K
Pinze: 98-141

Articolo	Codice EAN
80-113/5	8 017443 663367

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina BNC a graffare a 90° con cappuccio in plastica 50 ohm



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: BNC
Orientamento: 90°
Adatto per cavo RG: RG58

Caratteristiche Elettriche
Impedenza: 50ohm

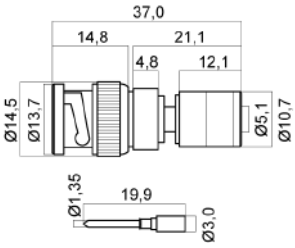
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Tipo contatto: a vite
Terminazione: a crimpare
Montaggio connettore: volante

Articoli correlati
Cavi: WTR422

Articolo	Codice EAN
80-140	8 017443 042742

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Kit tubetto 3 spine BNC a compressione per cavo coax 75ohm ø5mm

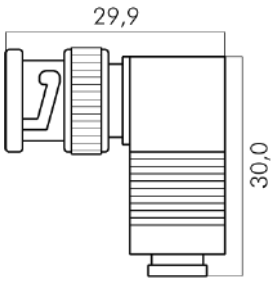


Articoli correlati
Articoli: 80-113/5
Pinze: 98-141

Articolo	Codice EAN
80-113/5K	8 017443 666962

Confezione: Barattolo da 3pz., Imballo: Scatola da 10 barattoli
Prezzo per: 1 barattolo da 3pz.
Multiplo di vendita: 1 barattolo da 3pz.

Spina BNC a graffare a 90° con cappuccio in plastica 75 ohm



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: BNC
Orientamento: 90°
Adatto per cavo RG: 59/U

Caratteristiche Elettriche
Impedenza: 75ohm

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Tipo contatto: a vite
Terminazione: a crimpare
Montaggio connettore: volante

Articoli correlati
Cavi: WTR425

Articolo	Codice EAN
80-142	8 017443 042759

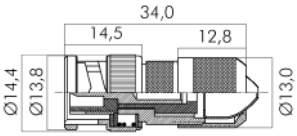
Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina BNC 75 ohm serraggio a vite

Caratteristiche Generali
Tipo Connettore: BNC
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Elettriche
Impedenza: 75ohm

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Tipo contatto: a vite
Terminazione: serraggio a vite
Montaggio connettore: volante



Articolo	Codice EAN
80-144	8 017443 589872

Confezione: PolyBag da 25pz., Imballo: Sacchetto da 40 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 25pz.
Multiplo di vendita: 25pz.

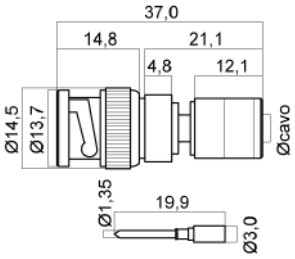
Spina BNC a compressione

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: BNC
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Elettriche
Impedenza: 75ohm

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare o crimpare
Terminazione: a pressione
Montaggio connettore: volante

Pinza consigliata: 98-140



Articoli correlati
Pinze: 98-140
Cavi: WTR425

Articolo	Adatto per cavo RG	Diametro cavo nom.	Codice EAN
80-150	RG59	6,1mm	8 017443 583405
80-152	RG6	6,8mm	8 017443 584327

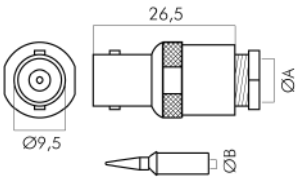
Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Prese

Presa BNC a saldare, Serraggio a vite

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: BNC
Foglio tecnico: UG89
Orientamento: Dritto
Adatto per cavo RG: RG-58/U RG58A/U RG141A/U

Caratteristiche Elettriche
Impedenza: 50ohm



Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare o crimpare
Terminazione: serraggio a vite
Montaggio connettore: volante
Dim. A: 5.4mm
Dim. B: 1mm

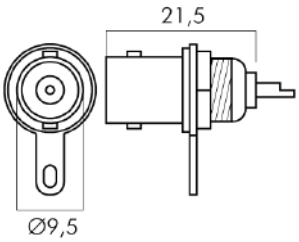
Articolo	Codice EAN
81-012	8 017443 042773

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa BNC da pannello a saldare UG 1094/U

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: BNC
Foglio tecnico: UG1094/U
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Elettriche
Impedenza: 50ohm

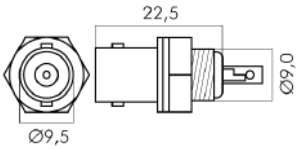


Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Terminazione: a saldare
Montaggio connettore: pannello

Articolo	Codice EAN
81-032	8 017443 042810

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa BNC isolata da pannello



Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: BNC
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Elettriche
Impedenza: 50ohm

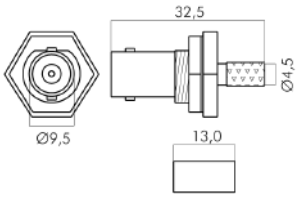
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Terminazione: a saldare
Montaggio connettore: pannello

Corpo isolato rispetto al pannello.

Articolo	Codice EAN
81-037	8 017443 042827

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa BNC da pannello a crimpare



Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: BNC
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare o crimpare
Terminazione: a crimpare
Montaggio connettore: pannello

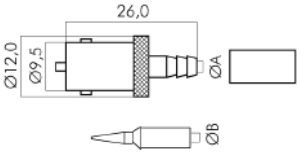
Articolo	Adatto per cavo RG	Codice EAN
81-047	RG-58/U RG58A/U RG141A/U	8 017443 042858

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Adatto per cavo RG	Codice EAN
81-049/1	RG-59/U RG62/U RG210/U	8 017443 667938

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa BNC a crimpare



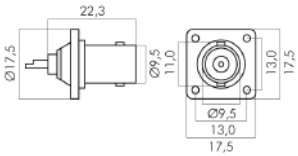
Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: BNC
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare o crimpare
Terminazione: a crimpare
Montaggio connettore: volante

Articolo	Foglio tecnico	Codice EAN
81-042	UG1794	8 017443 042834
81-044	UG1798	8 017443 042841

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa BNC da pannello UG 290/AU



Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: BNC
Foglio tecnico: UG 290/AU
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Elettriche
Impedenza: 50ohm

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Terminazione: a saldare
Montaggio connettore: pannello

Articolo	Codice EAN
81-052	8 017443 042872

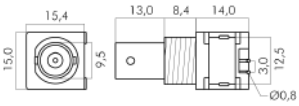
Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa BNC per circuito stampato a 90°

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: BNC
Orientamento: 90°

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Plastico
Montaggio connettore: PCB

Articolo	Codice EAN
81-076	8 017443 042919



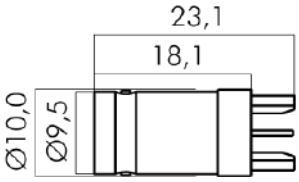
Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 100 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa BNC per circuito stampato in metallo

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: BNC
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Montaggio connettore: PCB

Articolo	Codice EAN
81-078L	8 017443 042933



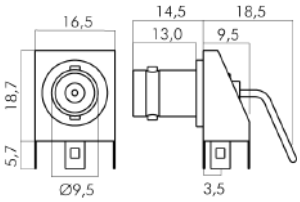
Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa BNC per circuito stampato a 90° in metallo

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: BNC
Orientamento: 90°

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Montaggio connettore: PCB

Articolo	Codice EAN
81-080	8 017443 042940



Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

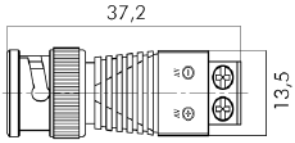
Adattatori

Adattatore Spina BNC - Morsetto

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Spina BNC
Tipo Connettore B: Morsetto a vite 2 poli

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
80-135	8 017443 598317



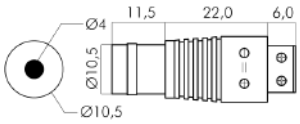
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore Presa BNC - Morsetto

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Presa BNC
Tipo Connettore B: Morsetto a vite 2 poli

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
81-039	8 017443 603561



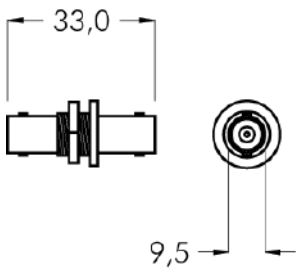
Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore da presa BNC a presa BNC da pannello UG 492/AU

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Foglio tecnico: UG 492/AU
Tipo Connettore A: Presa BNC
Tipo Connettore B: Presa BNC

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
81-067	8 017443 042896

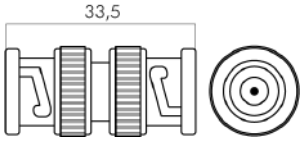


Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore da spina BNC a spina BNC UG 491

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Foglio tecnico: UG 491
Tipo Connettore A: Spina BNC
Tipo Connettore B: Spina BNC

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Teflon



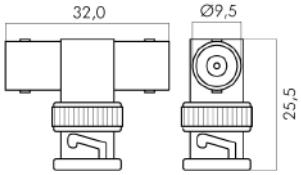
Articolo	Codice EAN
82-012	8 017443 042957

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore da spina BNC a 2 prese BNC UG 274/BU

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Foglio tecnico: UG 274/BU
Tipo Connettore A: Spina BNC
Tipo Connettore B: 2x Presa BNC

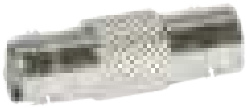
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Polipropilene



Articolo	Codice EAN
82-027	8 017443 042988

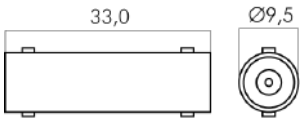
Confezione: Sacchetto da 25pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 25pz.
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore da presa BNC a presa BNC UG 914/U



Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Presa BNC
Tipo Connettore B: Presa BNC

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Polipropilene



Articolo	Foglio tecnico	Codice EAN
82-017	UG 914/U	8 017443 042964

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 1pz.

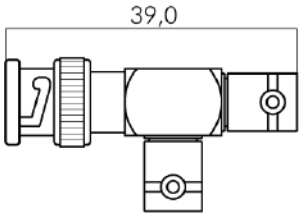
Articolo	Codice EAN
82-017/1	8 017443 670044

Confezione: PolyBag da 25pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 25pz.
Multiplo di vendita: 25pz.

Adattatore da spina BNC a 2 prese BNC UG 274/BU

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Foglio tecnico: UG 274/BU
Tipo Connettore A: Spina BNC
Tipo Connettore B: 2x Presa BNC

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Polipropilene



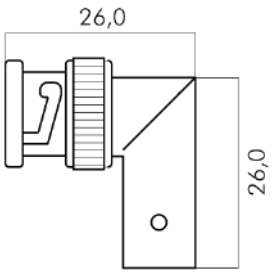
Articolo	Codice EAN
82-028	8 017443 042995

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore a 90° da presa BNC a spina BNC UG 306/BU

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Foglio tecnico: UG 306/BU
Orientamento: 90°
Tipo Connettore A: Presa BNC
Tipo Connettore B: Spina BNC

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Polipropilene



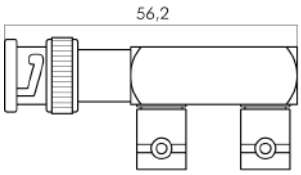
Articolo	Codice EAN
82-022	8 017443 042971

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore da spina BNC a 2 prese BNC

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Spina BNC
Tipo Connettore B: 2x Presa BNC

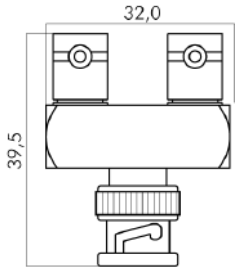
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Polipropilene



Articolo	Codice EAN
82-029	8 017443 043008

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore da spina BNC a 2 prese BNC



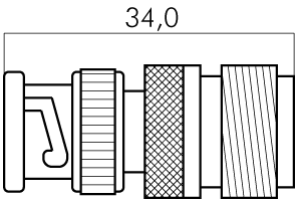
Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Spina BNC
Tipo Connettore B: 2x Presa BNC

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Polipropilene

Articolo	Codice EAN
82-031	8 017443 043022

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore da spina BNC a presa UHF UG 255/AU



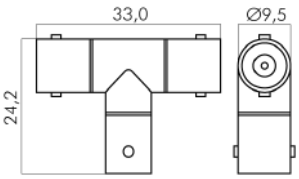
Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Foglio tecnico: UG 255/AU
Tipo Connettore A: Spina BNC
Tipo Connettore B: Presa UHF

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Delrin

Articolo	Codice EAN
88-530	8 017443 044203

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore da presa BNC a 2 prese BNC



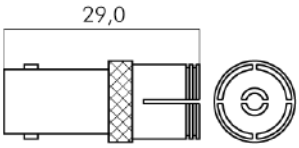
Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Presa BNC
Tipo Connettore B: 2x Presa BNC

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Polipropilene

Articolo	Codice EAN
82-032	8 017443 043039

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore da presa BNC a presa TV Ø9,5mm



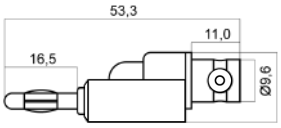
Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Presa BNC
Tipo Connettore B: Presa Coassiale TV ø9.5mm

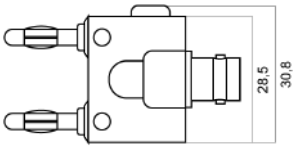
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Delrin

Articolo	Codice EAN
88-611	8 017443 044418

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore da presa BNC a 2 Spine a Banana ø4mm





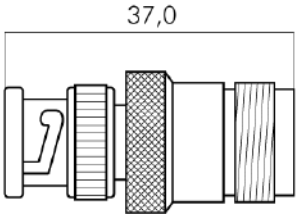
Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Colore: Nero
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Presa BNC
Tipo Connettore B: 2x Spina Banana ø4mm

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
82-052	8 017443 632264

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 100 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore da spina BNC a presa N UG349/A



Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Foglio tecnico: UG349/A
Tipo Connettore A: Spina BNC
Tipo Connettore B: Presa N

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Delrin

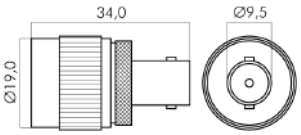
Articolo	Codice EAN
88-550	8 017443 062924

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore da presa BNC a spina N UG201/AU

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Foglio tecnico: UG201/AU
Tipo Connettore A: Presa BNC
Tipo Connettore B: Spina N

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Delrin



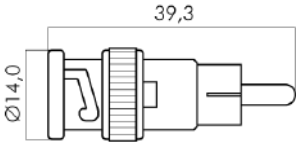
Articolo	Codice EAN
88-560	8 017443 044265

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore da spina BNC a spina RCA

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Spina BNC
Tipo Connettore B: Spina RCA

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Delrin



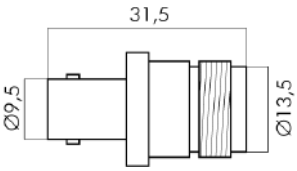
Articolo	Codice EAN
88-572	8 017443 044302

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore da presa BNC a presa N

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Presa BNC
Tipo Connettore B: Presa N

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Delrin



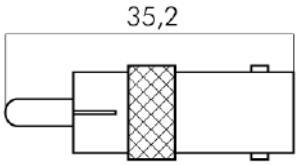
Articolo	Codice EAN
88-565	8 017443 044272

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore da spina RCA a presa BNC

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Spina RCA
Tipo Connettore B: Presa BNC

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Delrin



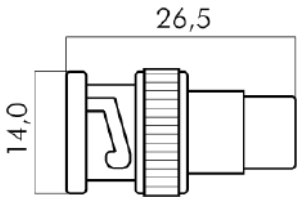
Articolo	Codice EAN
88-575	8 017443 044319

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 4 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore da spina BNC a presa RCA

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Spina BNC
Tipo Connettore B: Presa RCA

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Polipropilene



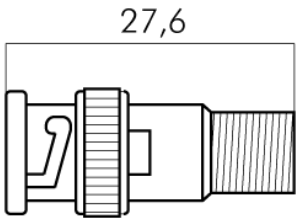
Articolo	Codice EAN
88-570	8 017443 044289

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore da spina BNC a presa F

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Spina BNC
Tipo Connettore B: Presa F

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Delrin



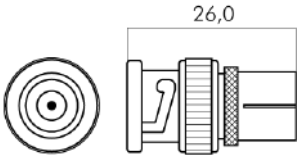
Articolo	Codice EAN
88-590	8 017443 044340

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 100 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore da spina BNC a presa TV Ø9,5mm

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Spina BNC
Tipo Connettore B: Presa Coassiale TV ø9.5mm

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Delrin



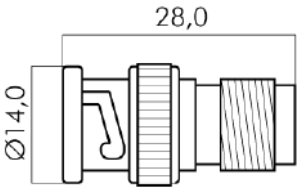
Articolo	Codice EAN
88-612	8 017443 044425

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore da spina BNC a presa TNC

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Spina BNC
Tipo Connettore B: Presa TNC

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Delrin



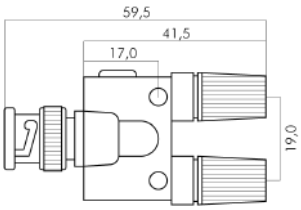
Articolo	Codice EAN
88-650	8 017443 044500

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore da spina BNC a 2 boccole

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Spina BNC
Tipo Connettore B: 2x Boccole

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Delrin



Articolo	Codice EAN
88-680	8 017443 044531

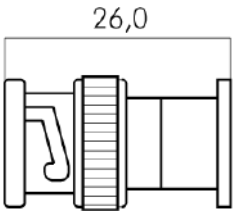
Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Terminatori

Terminatore BNC

Caratteristiche Generali
Genere: Terminatore
Tipo Connettore: BNC

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato



Articolo	Impedenza	Codice EAN
82-090	50ohm	8 017443 043053
82-091	75ohm	8 017443 043060

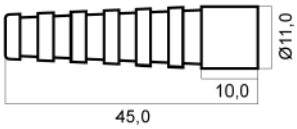
Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Guaine

Passacavo per connettori a crimpare

Caratteristiche Generali
Adatto per cavo RG: RG58
Adatto per: 80-102 e 80-102/1

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Diametro cavo nom: 5mm



Articolo	Codice EAN
82-098/1	8 017443 554832

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

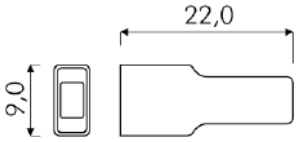
Coprifaston

Coprifaston per prese 6,35mm

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC

Articoli correlati
Faston: 22, 22-3
Coprifaston: 22-1, 22-2

Articolo	Colore	Codice EAN
22-1	Nero	8 017443 036932
22-2	Rosso	8 017443 036963



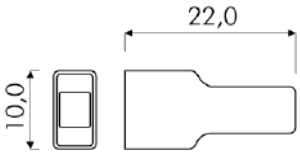
Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Coprifaston per spine 6,35mm

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC

Articoli correlati
Coprifaston: 22-10, 22-20
Faston: 22-9

Articolo	Colore	Codice EAN
22-10	Nero	8 017443 036949
22-20	Rosso	8 017443 036970



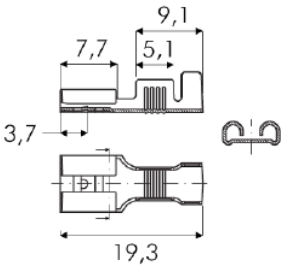
Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Faston

Presa faston 6,35mm - Adatto per cavo da 1 a 2,5 mm²

ø Isolante: 2,5 - 4,00mm
Spessore maschio: 0,80mm
Spessore materiale: 0,42

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: faston 6,35



Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone
Tipo contatto: faston 6.3mm
Terminazione: a crimpare
Sezione conduttori: 1-2.5mm²

Articoli correlati
Coprifaston: 22-1, 22-2
Faston: 22-9
Pinze: 98-127

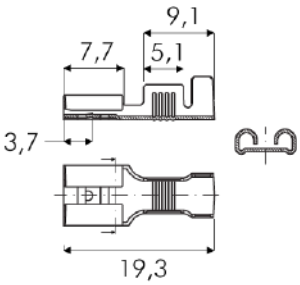
Articolo	Codice EAN
22	8 017443 036925

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Presa faston 6,35mm - Adatto per cavo da 3 a 6 mm²

ø Isolante: 4,2 - 5,1mm
Spessore maschio: 0,80mm
Spessore materiale: 0,42

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: faston 6,35



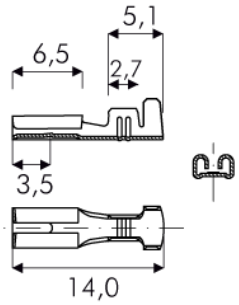
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone
Tipo contatto: faston 6.3mm
Terminazione: a crimpare
Sezione conduttori: 3-6mm²

Articoli correlati
Coprifaston: 22-1, 22-2
Faston: 22-9
Pinze: 98-127

Articolo	Codice EAN
22-3	8 017443 037007

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Presa faston 2,8mm - Adatto per cavo da 0,3 a 1mm²



ø Isolante: 1,7 - 2,5mm
Spessore maschio: 0,50mm
Spessore materiale: 0,30mm

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: faston 2,8

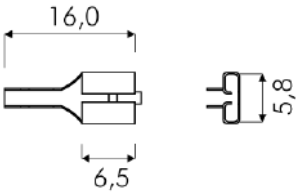
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Terminazione: a crimpare
Sezione conduttori: 0.3-1mm²

Articoli correlati
Pinze: 98-127

Articolo	Codice EAN
22-4	8 017443 037045

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Presa faston 4,8mm - Adatto per cavo da 0,5 a 2,0mm²



ø Isolante: 1,9 - 3,7mm
Spessore maschio: 0,50mm
Spessore materiale: 0,35mm

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: faston 4,8

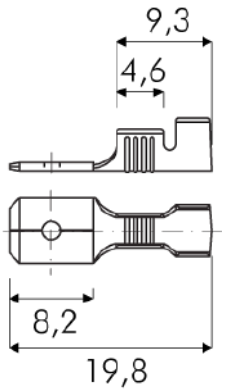
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Tipo contatto: faston 4.8mm
Terminazione: a crimpare
Sezione conduttori: 0.5-2mm²

Articoli correlati
Pinze: 98-127

Articolo	Codice EAN
22-8	8 017443 037090

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Spina faston 6,35mm - Adatto per cavo da 1 a 2,5mm²



ø Isolante: 2,5 - 4,0mm
Spessore materiale: 0,38mm

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: faston 6,35

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone
Tipo contatto: faston 6.3mm
Terminazione: a crimpare
Sezione conduttori: 1-2.5mm²

Articoli correlati
Faston: 22, 22-3
Coprifaston: 22-10, 22-20
Pinze: 98-127

Articolo	Codice EAN
22-9	8 017443 037113

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Kit prese faston 6,3mm e coprifaston - Adatti per cavo da 1 a 2,5 mm²

Kit composto da:
n.10 Prese faston cod. 22
n. 5 Coprifaston cod. 22-2 rossi
n. 5 Coprifaston cod. 22-1 neri

Caratteristiche Generali
Genere: Presa

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone
Tipo contatto: faston 6.3mm
Terminazione: a crimpare
Sezione conduttori: 1-2.5mm²

Articoli correlati
Faston: 22-50, 22-9
Pinze: 98-127

Articolo	Codice EAN
22-40	8 017443 037052

Confezione: Sacchetto da 1 kit, Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1 sacchetto da 1 kit
Multiplo di vendita: 10 sacchetti da 1 kit

Kit spine faston 6,3mm e coprifaston - Adatti per cavo da 0.5 a 2mm²

Composto da
n.10 Spine faston 6,35mm cod. 22-9
n. 5 Coprifaston cod. 22-20 rossi
n. 5 Coprifaston cod. 22-10 neri

Caratteristiche Generali
Genere: Spina

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone
Tipo contatto: faston 6.3mm
Terminazione: a crimpare

Articoli correlati
Faston: 22, 22-40
Pinze: 98-127

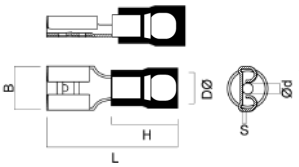
Articolo	Codice EAN
22-50	8 017443 037069

Confezione: Sacchetto da 1 kit, Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1 sacchetto da 1 kit
Multiplo di vendita: 10 sacchetti da 1 kit

Presa faston preisolata per cavo 0,5-1,5mm²

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Genere: Presa
Colore: Rosso
Sezione AWG: AWG 22-16

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 10A



Caratteristiche Meccaniche
Materiale Isolamento: PE
Materiale Contatto: Ottone
Terminazione: a crimpare
Sezione conduttori: 0.5-1.5mm²
Dim. H: 10mm
Dim. DØ: 3.8mm
Dim. dØ: 1.7mm

Articoli correlati
Pinze: 98-120, 98-121, 98-122

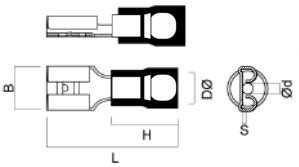
Articolo	Tipo Connettore	Dim. B	Dim. L	Dim. S	Codice EAN
22-30-010	faston 2,8	3.8mm	19mm	0.5mm	8 017443 650466
22-30-016	faston 4,8	5.6mm	19mm	0.5mm	8 017443 650480
22-30-018	faston 4,8	5.6mm	19mm	0.8mm	8 017443 650497
22-30-022	faston 5,2	6.5mm	20mm	0.5mm	8 017443 650503
22-30-030	faston 6,35	7.4mm	21mm	0.8mm	8 017443 650510

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Presa faston preisolata per cavo 1,5-2,5mm²

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Genere: Presa
Colore: Blu
Sezione AWG: AWG 16-14

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 15A



Caratteristiche Meccaniche
Materiale Isolamento: PE
Materiale Contatto: Ottone
Terminazione: a crimpare
Sezione conduttori: 1.5-2.5mm²
Dim. H: 10mm
Dim. DØ: 4.3mm
Dim. dØ: 2.3mm

Articoli correlati
Pinze: 98-120, 98-121, 98-122

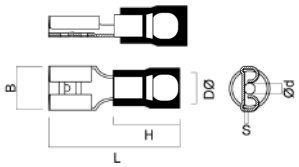
Articolo	Tipo Connettore	Dim. B	Dim. L	Dim. S	Codice EAN
22-30-106	faston 4,8	5.6mm	19mm	0.5mm	8 017443 650541
22-30-108	faston 4,8	5.6mm	19mm	0.8mm	8 017443 650558
22-30-120	faston 5,2	6.5mm	20mm	0.5mm	8 017443 650565
22-30-130	faston 6,35	7.4mm	21mm	0.8mm	8 017443 650572

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Presa faston preisolata per cavo 4-6mm²

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Genere: Presa
Colore: Giallo
Sezione AWG: AWG 12-10

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 24A



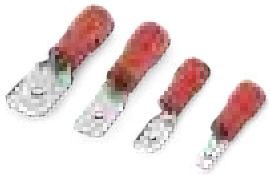
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Isolamento: PE
Materiale Contatto: Ottone
Terminazione: a crimpare
Sezione conduttori: 4-6mm²
Dim. L: 23mm
Dim. H: 14mm
Dim. DØ: 5.7mm
Dim. dØ: 3.4mm

Articoli correlati
Pinze: 98-120, 98-121, 98-122

Articolo	Tipo Connettore	Dim. B	Dim. S	Codice EAN
22-30-200	faston 4,8	5.8mm	0.5mm	8 017443 650794
22-30-202	faston 6,35	7.4mm	0.8mm	8 017443 650589

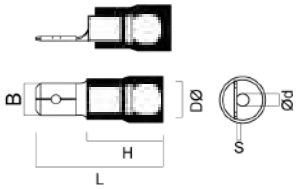
Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Spina faston preisolata - per cavo 0,5-1,5mm²



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Colore: Rosso
Sezione AWG: 22-16

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 10A



Caratteristiche Meccaniche
Materiale Isolamento: PE
Materiale Contatto: Ottone
Terminazione: a crimpare
Sezione conduttori: 0.5-1.5mm²
Dim. H: 10mm
Dim. DØ: 4.3mm
Dim. dØ: 1.7mm

Articoli correlati
Pinze: 98-120, 98-121, 98-122

Articolo	Tipo contatto	Dim. B	Dim. L	Dim. S	Codice EAN
22-31-012	faston 2.8mm	2.8mm	17.7mm	0.8mm	8 017443 650893
22-31-016	faston 4.8mm	4.75mm	18.5mm	0.5mm	8 017443 650909
22-31-018	faston 4.8mm	4.75mm	18.5mm	0.8mm	8 017443 650916
22-31-030	faston 6.3mm	6.3mm	21mm	0.8mm	8 017443 651593

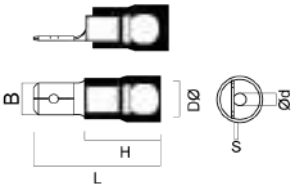
Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Spina faston preisolata per cavo 1,5-2,5mm²

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Colore: Blu
Sezione AWG: AWG 16-14

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 15A

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Isolamento: PE
Materiale Contatto: Ottone
Terminazione: a crimpare
Sezione conduttori: 1.5-2.5mm²
Dim. H: 10mm
Dim. DØ: 4.3mm
Dim. dØ: 2.3mm



Articoli correlati
Pinze: 98-120, 98-121, 98-122

Articolo	Dim. B	Dim. L	Dim. S	Codice EAN
22-31-106	4.75mm	18.5mm	0.5mm	8 017443 650947
22-31-108	4.75mm	18.5mm	0.8mm	8 017443 650954
22-31-120	6.35mm	21mm	0.8mm	8 017443 650961

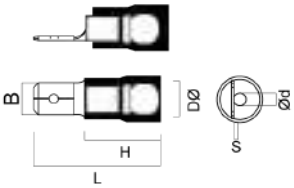
Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Spina faston preisolata per cavo 4-6mm²

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Colore: Giallo
Sezione AWG: AWG 12-10

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 24A

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Isolamento: PE
Materiale Contatto: Ottone
Terminazione: a crimpare
Sezione conduttori: 4-6mm²
Dim. H: 14mm
Dim. DØ: 5.7mm
Dim. dØ: 3.4mm



Articoli correlati
Pinze: 98-120, 98-121, 98-122

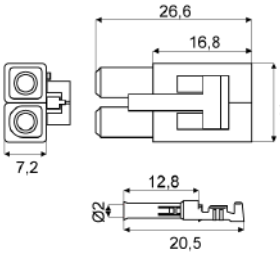
Articolo	Dim. B	Dim. L	Dim. S	Codice EAN
22-31-200	4.75mm	23mm	0.5mm	8 017443 650978
22-31-202	6.3mm	25mm	0.8mm	8 017443 650985

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Connettore per batterie irreversibile - Contatto femmina

Caratteristiche Generali
Genere Corpo: Maschio
Genere Contatto: Femmina

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon 6
Materiale Contatto: Ottone stagnato
Tipo contatto: a crimpare
Montaggio connettore: volante



Articoli correlati
Faston: 38-1

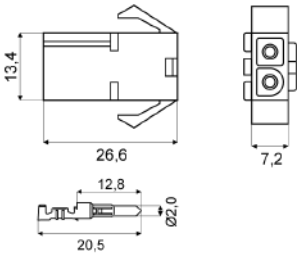
Articolo	Codice EAN
38	8 017443 039445

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa per batterie irreversibile - Contatto maschio

Caratteristiche Generali
Genere Corpo: Femmina
Genere Contatto: Maschio

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon 6
Materiale Contatto: Ottone stagnato
Tipo contatto: a crimpare
Montaggio connettore: pannello



Articoli correlati
Faston: 38

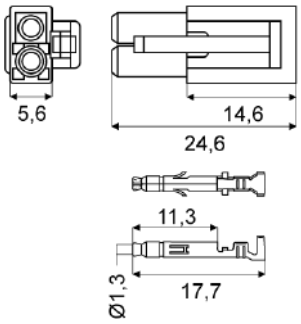
Articolo	Codice EAN
38-1	8 017443 529168

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina per batterie irreversibile

Caratteristiche Generali
Genere Corpo: Maschio
Genere Contatto: Femmina

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon 6
Materiale Contatto: Ottone stagnato
Tipo contatto: a crimpare
Montaggio connettore: volante



Articoli correlati
Faston: 38-6

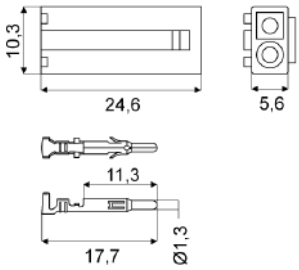
Articolo	Codice EAN
38-5	8 017443 039452

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa per batterie irreversibile

Caratteristiche Generali
Genere Corpo: Femmina
Genere Contatto: Maschio

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon 6
Materiale Contatto: Ottone stagnato
Tipo contatto: a crimpare
Montaggio connettore: volante



Articoli correlati
Faston: 38-5

Articolo	Codice EAN
38-6	8 017443 531895

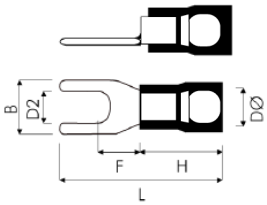
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Forcella

Terminale a forcella preisolato per cavo 0,5-1,5mm²

Caratteristiche Generali
Colore: Rosso
Sezione AWG: 22-16

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: PE
Tipo contatto: a crimpare
Dim. L: 21.2mm
Dim. F: 6.5mm
Dim. H: 10mm
Dim. DØ: 4.3mm

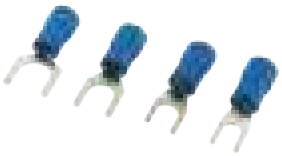


Articoli correlati
Pinze: 98-120, 98-121, 98-122

Articolo	Dim. D2	Dim. B	Codice EAN
22-51-3.2	3.2mm	5.7mm	8 017443 651647
22-51-3.7	3.7mm	5.7mm	8 017443 651654
22-51-4.3	4.3mm	6.4mm	8 017443 651661
22-51-5.3	5.3mm	8.1mm	8 017443 651678
22-51-6.5	6.5mm	9.5mm	8 017443 651685

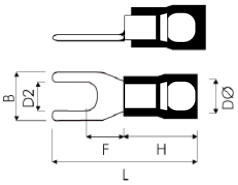
Confezione: PolyBag da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Terminale a forcella preisolato per cavo 1,5-2,5mm²



Caratteristiche Generali
Colore: Blu
Sezione AWG: AWG 16-14

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: PE
Tipo contatto: a crimpare
Dim. L: 21.2mm
Dim. F: 6.5mm
Dim. H: 10mm
Dim. DØ: 4.9mm



Articoli correlati
Pinze: 98-120, 98-121, 98-122

Articolo	Dim. D2	Dim. B	Codice EAN
22-52-3.7	3.7mm	5.7mm	8 017443 651692
22-52-4.3	4.3mm	6.4mm	8 017443 651708
22-52-5.3	5.3mm	8.1mm	8 017443 651715
22-52-6.5	6.5mm	9.5mm	8 017443 651722

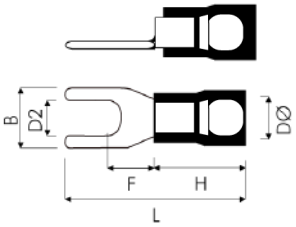
Confezione: PolyBag da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Terminale a forcella preisolato per cavo 2,5-4mm²

Caratteristiche Generali
Colore: Nero
Sezione AWG: AWG 14-12

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: PE
Tipo contatto: a crimpare
Dim. H: 12.5mm
Dim. DØ: 6.5mm

Articoli correlati
Pinze: 98-120, 98-121, 98-122



Articolo	Dim. D2	Dim. B	Dim. L	Dim. F	Codice EAN
22-53-4.3	4.3mm	8mm	24.8mm	7mm	8 017443 651739
22-53-5.3	5.3mm	8mm	24.8mm	7mm	8 017443 651746
22-53-6.5	6.5mm	12mm	28mm	12.1mm	8 017443 651753

Confezione: PolyBag da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

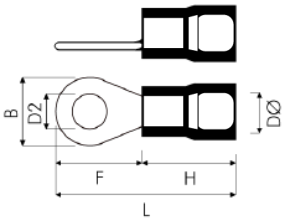
Occhielli

Terminale ad occhiello preisolato per cavo 0,5-1,5mm²

Caratteristiche Generali
Colore: Rosso
Sezione AWG: AWG 22-16

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: PE
Tipo contatto: a crimpare
Dim. H: 10mm
Dim. DØ: 4.3mm

Articoli correlati
Pinze: 98-120, 98-121, 98-122



Articolo	Dim. D2	Dim. B	Dim. L	Dim. F	Codice EAN
22-55-3.2	3.2mm	5.7mm	17.8mm	4.95mm	8 017443 651791
22-55-3.7	3.7mm	5.7mm	17.8mm	4.95mm	8 017443 651807
22-55-4.3	4.3mm	6.6mm	20.1mm	6.3mm	8 017443 651814
22-55-5.3	5.3mm	8mm	21.5mm	7mm	8 017443 651821
22-55-6.5	6.5mm	11.6mm	27.5mm	11.1mm	8 017443 651838

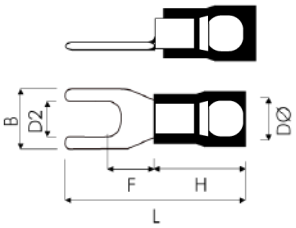
Confezione: PolyBag da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Terminale a forcella preisolato 4,0-6,0mm²

Caratteristiche Generali
Colore: Giallo
Sezione AWG: AWG 12-10

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: PE
Tipo contatto: a crimpare
Dim. H: 12.5mm
Dim. DØ: 6.7mm

Articoli correlati
Pinze: 98-120, 98-121, 98-122



Articolo	Dim. D2	Dim. B	Dim. L	Dim. F	Codice EAN
22-54-5.3	5.3mm	9mm	23.9mm	7.5mm	8 017443 651760
22-54-6.5	6.5mm	12mm	31.2mm	12mm	8 017443 651777
22-54-8.4	8.4mm	14mm	31.2mm	11.5mm	8 017443 651784

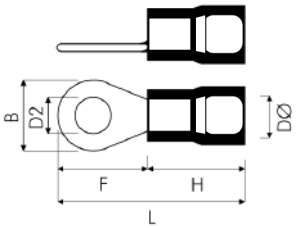
Confezione: PolyBag da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Terminale ad occhiello preisolato per cavo 1,5-2,5mm²

Caratteristiche Generali
Colore: Blu
Sezione AWG: AWG 16-14

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: PE
Tipo contatto: a crimpare
Dim. H: 10mm
Dim. DØ: 4.9mm

Articoli correlati
Pinze: 98-120, 98-121, 98-122



Articolo	Dim. D2	Dim. B	Dim. L	Dim. F	Codice EAN
22-56-3.7	3.7mm	6.6mm	17.8mm	4.3mm	8 017443 651845
22-56-4.3	4.3mm	6.6mm	21mm	7mm	8 017443 651852
22-56-5.3	5.3mm	8.5mm	22.5mm	7.75mm	8 017443 651869
22-56-6.5	6.5mm	12mm	27.6mm	11.1mm	8 017443 651876

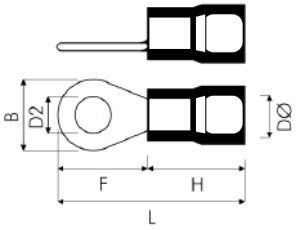
Confezione: PolyBag da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Terminale ad occhiello preisolato per cavo 2,5-4,0mm²

Caratteristiche Generali
Sezione AWG: AWG 14-12

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: PE
Tipo contatto: a crimpare
Dim. F: 7.7mm
Dim. DØ: 6.2mm

Articoli correlati
Pinze: 98-120, 98-121, 98-122



Articolo	Colore	Dim. D2	Dim. B	Dim. L	Dim. H	Codice EAN
22-57-4.3	Nero	4.3mm	8mm	24.5mm	10mm	8 017443 651883
22-57-5.3	Blu	5.3mm	8mm	24.5mm	12.5mm	8 017443 651890
22-57-6.5	Nero	6.5mm	12mm	27.9mm	12.5mm	8 017443 651906

Confezione: PolyBag da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

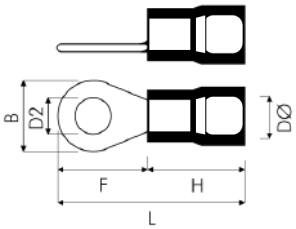
Terminale ad occhiello preisolato per cavo 4,0-6,0mm²

Confezione contenente 100 pezzi

Caratteristiche Generali
Colore: Giallo
Sezione AWG: AWG 12-10

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: PE
Tipo contatto: a crimpare
Dim. H: 12.5mm
Dim. DØ: 6.7mm

Articoli correlati
Pinze: 98-120, 98-121, 98-122



Articolo	Dim. D2	Dim. B	Dim. L	Dim. F	Codice EAN
22-58-5.3	5.3mm	9.5mm	25.5mm	8.3mm	8 017443 651937
22-58-10.5	10.5mm	15mm	33.7mm	13.7mm	8 017443 651913
22-58-13.0	13mm	19.2mm	38.1mm	16mm	8 017443 651920

Confezione: PolyBag da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Terminali a bussola

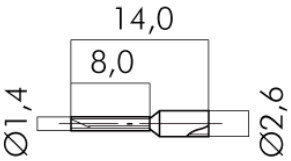
Terminale a bussola preisolato per cavo 0,5mm² - AWG22

Caratteristiche Generali
Genere: Terminatore
Tipo Connettore: Puntale singolo cavo
Colore: Bianco
Sezione AWG: 22

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 300V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PE
Materiale Contatto: Rame stagnanto
Tipo contatto: a crimpare
Sezione conduttori: 0.5mm²

Articoli correlati
Pinze: 98-119, 98-123



Articolo	Codice EAN
22-60-010	8 017443 613102

Confezione: PolyBag da 100pz., Imballo: Sacchetto da 5 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

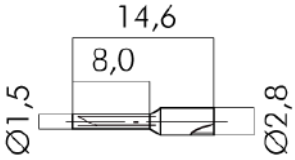
Terminale a bussola preisolato per cavo 0,75mm² - AWG20

Caratteristiche Generali
Genere: Terminatore
Tipo Connettore: Puntale singolo cavo
Colore: Grigio
Sezione AWG: 20

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 300V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PE
Materiale Contatto: Rame stagnanto
Tipo contatto: a crimpare
Sezione conduttori: 0.75mm²

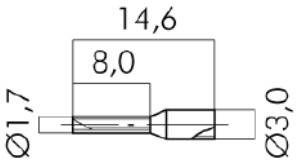
Articoli correlati
Pinze: 98-119, 98-123



Articolo	Codice EAN
22-60-012	8 017443 613119

Confezione: PolyBag da 100pz., Imballo: Sacchetto da 5 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Terminale a bussola preisolato per cavo 1mm² - AWG18



Caratteristiche Generali
Genere: Terminatore
Tipo Connettore: Puntale singolo cavo
Colore: Rosso
Sezione AWG: 18

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 300V

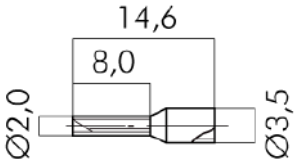
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PE
Materiale Contatto: Rame stagnanto
Tipo contatto: a crimpare
Sezione conduttori: 1mm²

Articoli correlati
Pinze: 98-119, 98-123

Articolo	Codice EAN
22-60-014	8 017443 613126

Confezione: PolyBag da 100pz., Imballo: Sacchetto da 5 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Terminale a bussola preisolato per cavo 1,5mm² - AWG16 - Nero



Caratteristiche Generali
Genere: Terminatore
Tipo Connettore: Puntale singolo cavo
Colore: Nero
Sezione AWG: 16

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 300V

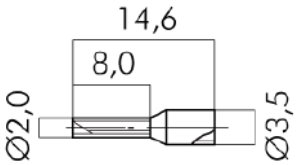
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PE
Materiale Contatto: Rame stagnanto
Tipo contatto: a crimpare
Sezione conduttori: 1.5mm²

Articoli correlati
Pinze: 98-119, 98-123

Articolo	Codice EAN
22-60-016	8 017443 613133

Confezione: PolyBag da 100pz., Imballo: Sacchetto da 5 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Terminale a bussola preisolato per cavo 1,5mm² - AWG16 - Rosso



Caratteristiche Generali
Tipo Connettore: Puntale singolo cavo
Colore: Rosso
Sezione AWG: 16

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 300V

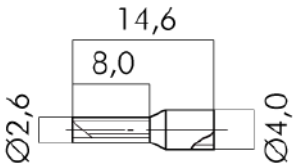
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PE
Materiale Contatto: Rame stagnanto
Tipo contatto: a crimpare
Sezione conduttori: 1.5mm²

Articoli correlati
Pinze: 98-119, 98-123

Articolo	Codice EAN
22-60-016R	8 017443 655614

Confezione: PolyBag da 100pz., Imballo: Scatola da 5 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Terminale a bussola preisolato per cavo 2,5mm² - AWG14



Caratteristiche Generali
Genere: Terminatore
Tipo Connettore: Puntale singolo cavo
Colore: Blu
Sezione AWG: 14

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 300V

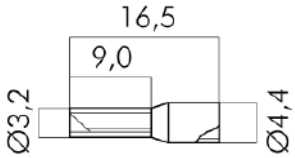
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PE
Materiale Contatto: Rame stagnanto
Tipo contatto: a crimpare
Sezione conduttori: 2.5mm²

Articoli correlati
Pinze: 98-119, 98-123

Articolo	Codice EAN
22-60-018	8 017443 613140

Confezione: PolyBag da 100pz., Imballo: Sacchetto da 5 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Terminale a bussola preisolato per cavo 4mm² - AWG12



Caratteristiche Generali
Genere: Terminatore
Tipo Connettore: Puntale singolo cavo
Colore: Giallo
Sezione AWG: 12

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 300V

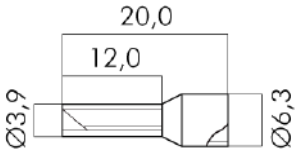
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PE
Materiale Contatto: Rame stagnanto
Tipo contatto: a crimpare
Sezione conduttori: 4mm²

Articoli correlati
Pinze: 98-119, 98-123

Articolo	Codice EAN
22-60-020	8 017443 613157

Confezione: PolyBag da 100pz., Imballo: Sacchetto da 5 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Terminale a bussola preisolato per cavo 6mm² - AWG10



Caratteristiche Generali
Genere: Terminatore
Tipo Connettore: Puntale singolo cavo
Colore: Verde
Sezione AWG: 10

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 300V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PE
Materiale Contatto: Rame stagnanto
Tipo contatto: a crimpare
Sezione conduttori: 6mm²

Articoli correlati
Pinze: 98-119, 98-123

Articolo	Codice EAN
22-60-022	8 017443 652385

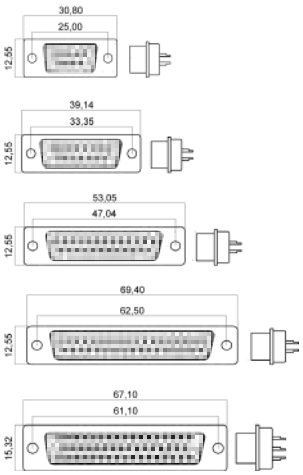
Confezione: PolyBag da 100pz., Imballo: Sacchetto da 5 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Spine Vaschetta Serie D

Spina vaschetta serie D a saldare

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: D Sub

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 1A
Tensione max: 50V



Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Acciaio
Materiale Isolamento: Poliestere
Materiale Contatto: Ottone
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante

Articoli correlati
Prese: 63-009, 63-015, 63-025, 63-037
Calotte: 63-070, 63-072, 63-075, 63-077, 63-080, 63-082, 63-087
Cavi: WTR182

Articolo	n. poli	Codice EAN
62-009	9	8 017443 040816
62-015	15	8 017443 040823

Confezione: PolyBag da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 20pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

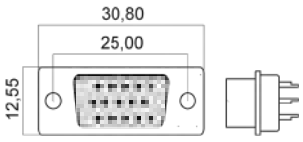
Articolo	n. poli	Codice EAN
62-025	25	8 017443 040854
62-037	37	8 017443 040861
62-050	50	8 017443 040878

Confezione: PolyBag da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina vaschetta serie D ad alta densità

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: D Sub
n. poli: 15
Adatto per: VGA

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 1A
Tensione max: 50V



Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Acciaio
Materiale Isolamento: Poliestere
Materiale Contatto: Ottone
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante

Articoli correlati
Prese: 63-065
Calotte: 63-070, 63-072

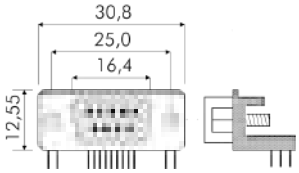
Articolo	Codice EAN
62-065	8 017443 040885

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina vaschetta serie D per circuito stampato

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: D Sub
Orientamento: 90°
n. poli: 25

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 1A
Tensione max: 50V



Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Acciaio
Materiale Isolamento: Poliestere
Materiale Contatto: Ottone
Montaggio connettore: PCB

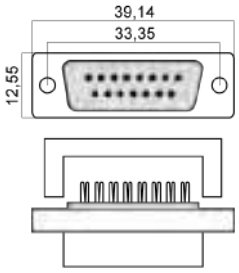
Articolo	Codice EAN
62-125	8 017443 040915

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina vaschetta serie D

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: D Sub
n. poli: 15

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 1A
Tensione max: 50V



Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Acciaio
Materiale Isolamento: Poliestere
Materiale Contatto: Ottone
Tipo contatto: perforazione
Montaggio connettore: volante

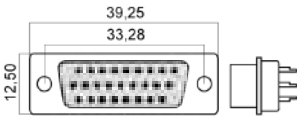
Articolo	Codice EAN
62-615	8 017443 041028

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina a vaschetta serie D ad alta densità 26 poli

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: D Sub
n. poli: 26

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 1A
Tensione max: 50V



Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Acciaio
Materiale Isolamento: Poliestere
Materiale Contatto: Ottone
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante

Articoli correlati
Prese: 63-066
Calotte: 63-075, 63-077

Articolo	Codice EAN
62-066	8 017443 558403

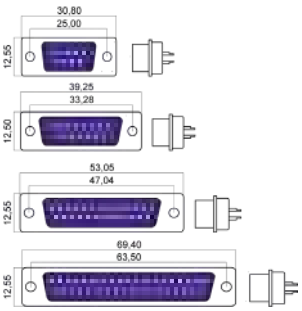
Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Prese Vaschetta Serie D

Presa vaschetta serie D a saldare

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: D Sub

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 1A
Tensione max: 50V



Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Acciaio
Materiale Isolamento: Poliestere
Materiale Contatto: Ottone
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante

Articoli correlati
Spine: 62-009, 62-015, 62-025, 62-037
Calotte: 63-070, 63-072, 63-075, 63-077, 63-080, 63-082, 63-087
Cavi: WTR182

Articolo	n. poli	Codice EAN
63-009	9	8 017443 041042

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

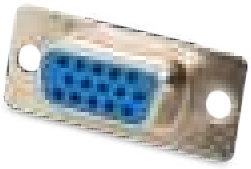
Articolo	n. poli	Codice EAN
63-015	15	8 017443 041059
63-025	25	8 017443 041080

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo	n. poli	Codice EAN
63-037	37	8 017443 041097

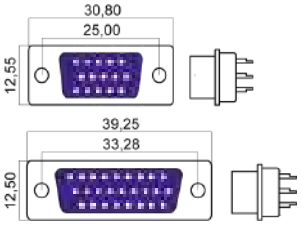
Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa vaschetta serie D ad alta densità



Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: D Sub

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 1A
Tensione max: 50V



Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Acciaio
Materiale Isolamento: Poliestere
Materiale Contatto: Ottone
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante

Articoli correlati
Spine: 62-065
Calotte: 63-070, 63-072

Articolo	n. poli	Codice EAN
63-065	15	8 017443 041110

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

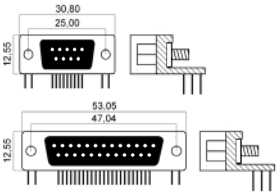
Articolo	n. poli	Codice EAN
63-066	26	8 017443 558434

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa vaschetta serie D per circuito stampato

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: D Sub
Orientamento: 90°

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 1A
Tensione max: 50V



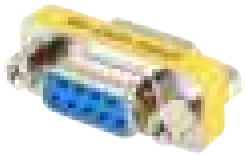
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Acciaio
Materiale Isolamento: Poliestere
Materiale Contatto: Ottone
Montaggio connettore: PCB

Articolo	n. poli	Codice EAN
63-109	9	8 017443 041301
63-125	25	8 017443 041325

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatori Seriali

Adattatore da Femmina D Sub 9 poli a Femmina D Sub 9 poli



Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Femmina D Sub 9 poli
Tipo Connettore B: Femmina D Sub 9 poli

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: PVC
Materiale Contatto: Ottone

Articolo	Codice EAN
64-002	8 017443 041455

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore per collegamenti seriali da Maschio D Sub 9 poli a Maschio D Sub 25 poli

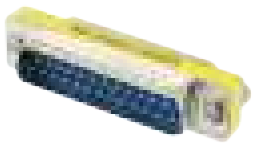
Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Maschio D Sub 9 poli
Tipo Connettore B: Maschio D Sub 25 poli

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Metallo nichelato
Materiale Isolamento: PVC
Materiale Contatto: Ottone

Articolo	Codice EAN
64-014	8 017443 536012

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore da Maschio D Sub 25 poli a Femmina D Sub 25 poli



Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Maschio D Sub 25 poli
Tipo Connettore B: Femmina D Sub 25 poli

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: PVC
Materiale Contatto: Ottone

Articolo	Codice EAN
64-022	8 017443 041509

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore per collegamenti seriali da Femmina D Sub 9 poli a Femmina D Sub 25 poli

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Femmina D Sub 9 poli
Tipo Connettore B: Femmina D Sub 25 poli

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Metallo nichelato
Materiale Isolamento: PVC
Materiale Contatto: Ottone

Articolo	Codice EAN
64-024	8 017443 536043

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore da Maschio D Sub 9 poli a Maschio D Sub 9 poli

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Maschio D Sub 9 poli
Tipo Connettore B: Maschio D Sub 9 poli

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Metallo nichelato
Materiale Isolamento: PVC
Materiale Contatto: Ottone

Articolo	Codice EAN
64-026	8 017443 584358

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore da Femmina D Sub 25 poli a Femmina D Sub 25 poli

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Femmina D Sub 25 poli
Tipo Connettore B: Femmina D Sub 25 poli

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: PVC
Materiale Contatto: Ottone

Articolo	Codice EAN
64-032	8 017443 041523

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore da Femmina D Sub 9 poli a Maschio D Sub 25 poli

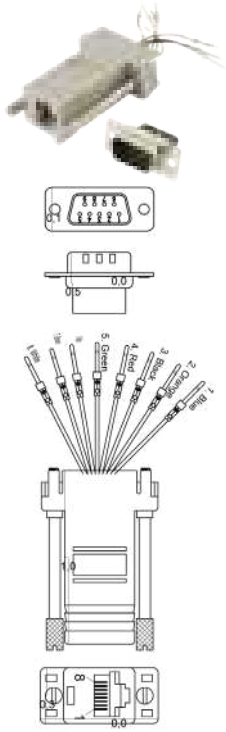
Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Femmina D Sub 9 poli
Tipo Connettore B: Maschio D Sub 25 poli

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Isolamento: PVC
Materiale Contatto: Ottone

Articolo	Codice EAN
64-080	8 017443 041585

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore da Maschio D Sub 9 poli a presa modulare 8 contatti



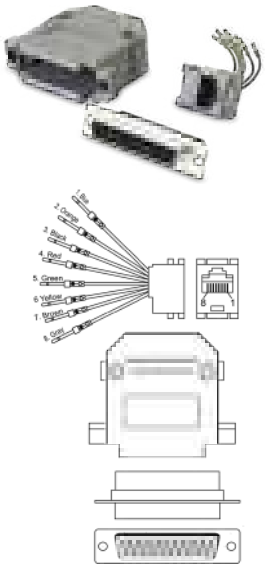
Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Maschio D Sub 9 poli
Tipo Connettore B: Presa Modulare 8 contatti

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Isolamento: PVC
Materiale Contatto: Ottone

Articolo	Codice EAN
64-308	8 017443 041660

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore da Femmina D Sub 25 poli a presa modulare 8 contatti



Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Femmina D Sub 25 poli
Tipo Connettore B: Modulare 8 contatti

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Isolamento: PVC
Materiale Contatto: Ottone

Articolo	Codice EAN
64-409	8 017443 553941

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatori VGA

Adattatore VGA 15 poli HD Maschio - Maschio

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Maschio D Sub 15 poli
Tipo Connettore B: Maschio D Sub 15 poli

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Metallo nichelato
Materiale Isolamento: Poliestere
Materiale Contatto: Ottone

Articolo	Codice EAN
64-034	8 017443 582781

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore VGA 15 poli HD Maschio - Femmina

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Maschio D Sub 15 poli
Tipo Connettore B: Femmina D Sub 15 poli

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Metallo nichelato
Materiale Isolamento: Poliestere
Materiale Contatto: Ottone

Articolo	Codice EAN
64-034/1	8 017443 582798

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore VGA 15 poli HD Femmina - Femmina

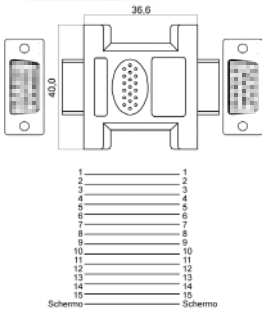
Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Femmina D Sub 15 poli
Tipo Connettore B: Femmina D Sub 15 poli

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Metallo nichelato
Materiale Isolamento: Poliestere
Materiale Contatto: Ottone

Articolo	Codice EAN
64-034/2	8 017443 582804

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore VGA



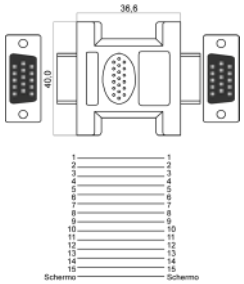
Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Maschio D Sub 15 poli
Tipo Connettore B: Maschio D Sub 15 poli

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Poliestere
Materiale Contatto: Ottone

Articolo	Codice EAN
64-066	8 017443 554382

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore VGA



Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Femmina D Sub 15 poli
Tipo Connettore B: Femmina D Sub 15 poli

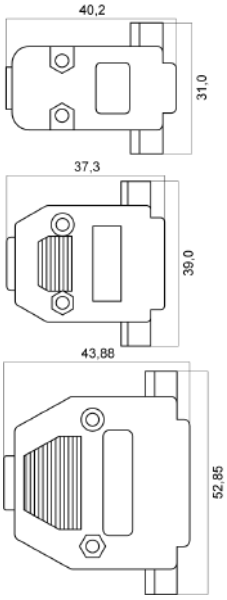
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Poliestere
Materiale Contatto: Ottone

Articolo	Codice EAN
64-068	8 017443 536241

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Calotte

Calotta per connettori vaschetta serie D



Caratteristiche Generali
Genere: Calotta
Colore: Grigio
Adatto per: Cavo tondo

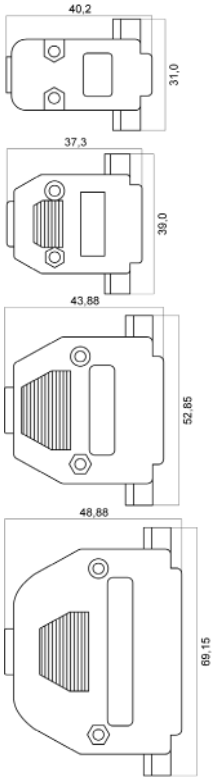
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Resina fenolica

Articoli correlati
Spine: 62-009, 62-015, 62-025, 62-065, 62-066
Prese: 63-009, 63-015, 63-025, 63-065, 63-066

Articolo	n. poli	Codice EAN
63-070	9	8 017443 041127
63-075	15	8 017443 041141
63-080	25	8 017443 041189

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Calotta per connettori vaschetta serie D Schermata



Caratteristiche Generali
Colore: Cromato
Adatto per: Cavo tondo

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Resina fenolica

Articoli correlati
Spine: 62-009, 62-025, 62-037, 62-065, 62-066
Prese: 63-009, 63-025, 63-037, 63-065, 63-066

Articolo	n. poli	Codice EAN
63-072	9	8 017443 041134
63-077	15	8 017443 041158
63-082	25	8 017443 041196

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

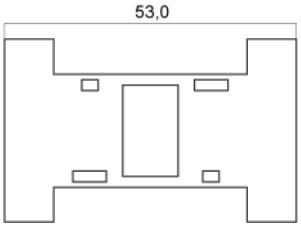
Articolo	n. poli	Codice EAN
63-087	37	8 017443 041219

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Calotta per adattatore

Caratteristiche Generali
Colore: Grigio
Tipo Connettore A: Connettore a vaschetta Serie D 9 poli
Tipo Connettore B: Connettore a vaschetta Serie D 9 poli

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Resina fenolica



Articoli correlati
Spine: 62-009, 62-065
Prese: 63-009, 63-065

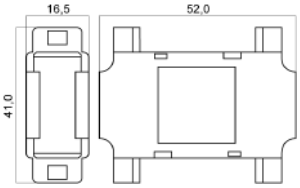
Articolo	Codice EAN
63-095	8 017443 041240

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Calotta per adattatore

Caratteristiche Generali
Colore: Grigio
Tipo Connettore A: Connettore a vaschetta Serie D 15 poli
Tipo Connettore B: Connettore a vaschetta Serie D 15 poli

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Resina fenolica



Articoli correlati
Spine: 62-015, 62-065
Prese: 63-015, 63-066

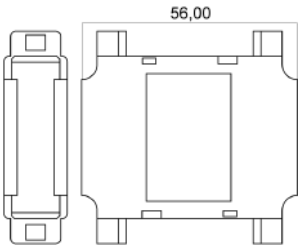
Articolo	Codice EAN
63-096	8 017443 041257

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Calotta per adattatore

Caratteristiche Generali
Tipo Connettore A: Connettore a vaschetta Serie D 25 poli
Tipo Connettore B: Connettore a vaschetta Serie D 25 poli

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Resina fenolica



Articoli correlati
Spine: 62-025, 62-066
Prese: 63-025, 63-066

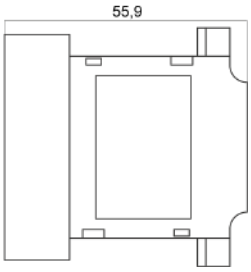
Articolo	Codice EAN
63-097	8 017443 041264

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Calotta per adattatore

Caratteristiche Generali
Colore: Grigio
Tipo Connettore A: Connettore a vaschetta Serie D 25 poli
Tipo Connettore B: Centronics 36 poli

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Resina fenolica



Articolo	Codice EAN
63-099	8 017443 041271

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Kit Viti

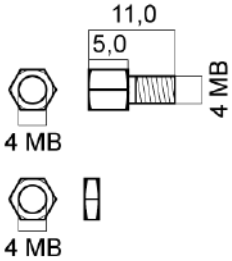
Kit viti con relativi dadi

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Acciaio nichelato

Composto da 2 distanziatori e 2 dadi

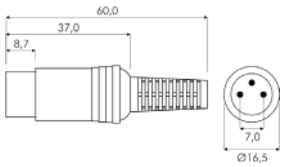
Articolo	Codice EAN
69-120	8 017443 041868

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.



Spine

Spina schermata DIN



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: DIN
Colore: Nero
Orientamento: Dritto

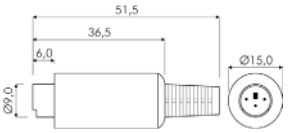
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: termoplastico
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro cavo max: 6mm

JOIN

Articolo	Norma di riferimento	n. poli	Adatto per	Terminali	Codice EAN
3	DIN 41524	3	4		8 017443 034358
3-1	DIN 41524	4	4-1		8 017443 034365
5	DIN 41524	5	6		8 017443 034396
7	DIN 45322	5	8		8 017443 034426
7-1	DIN 45322	6	8-1		8 017443 034433
9	DIN 45327	5	10		8 017443 034464
9-1	DIN 45329	7	10-1		8 017443 034471

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina mini DIN



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: Mini-DIN
Colore: Nero
Orientamento: Dritto

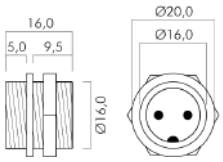
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone Stagnato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante

JOIN

Articolo	n. poli	Adatto per	Terminali	Codice EAN
42-05	3	42-55		8 017443 040427
42-15	5	42-65		8 017443 040465
42-20	6	42-70		8 017443 040472
42-30	8	42-80		8 017443 040496

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina schermata DIN da pannello



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: DIN

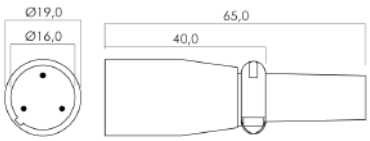
Caratteristiche Meccaniche
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: pannello

JOIN

Articolo	n. poli	Adatto per	Terminali	Codice EAN
40-28	2	40-01/40-05		8 017443 039780
40-30	3	40/40-06		8 017443 039797
40-40	4	40-10/40-11		8 017443 039803
40-52	8	40-22/40-23		8 017443 039827

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina XLR con manicotto serracavo in gomma



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: XLR
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante

JOIN

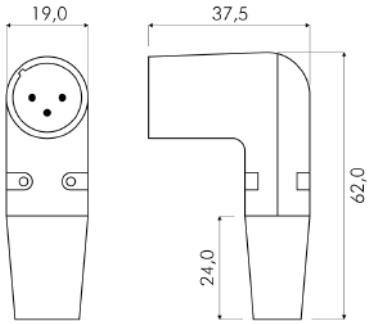
Articolo	n. poli	Adatto per	Terminali	Codice EAN
40-60	3	40-70/40-80		8 017443 039834
40-64	4	40-74/40-84		8 017443 039865
40-65	5	40-75/40-85		8 017443 039872

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina XLR a 90° con manicotto serracavo in gomma

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: XLR
Orientamento: 90°
n. poli: 3
Adatto per: 40-70/40-80

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Zama
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro cavo max: 5mm



JOIN

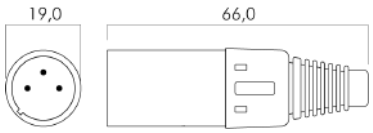
Articolo	Terminali	Codice EAN
40-62		8 017443 039841

Confezione: Scatola da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 scatole
Prezzo per: 1pz. in scatola da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina XLR con serracavo

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: XLR
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato nero
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante



JOIN

Articolo	n. poli	Adatto per	Terminali	Codice EAN
40-66	3	40-76/40-78/40-80		8 017443 039889

Confezione: PolyBag da 5pz., Imballo: Sacchetto da 100 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

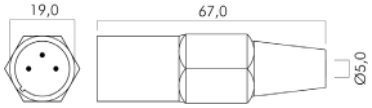
Articolo	n. poli	Adatto per	Terminali	Codice EAN
40-67	4	40-77/40-88		8 017443 039896

Confezione: Pellicola da 5pz., Imballo: Sacchetto da 100 confezioni
Prezzo per: 1pz. in pellicola da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Spina XLR 3 poli colorata

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: XLR
Orientamento: Dritto
n. poli: 3

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante



JOIN

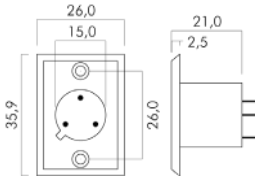
Articolo	Colore	Terminali	Codice EAN
40-66B	Blu		8 017443 537064
40-66G	Giallo		8 017443 537071
40-66R	Rosso		8 017443 537088
40-66V	Verde		8 017443 537095

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina XLR da pannello

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: XLR

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: pannello



JOIN

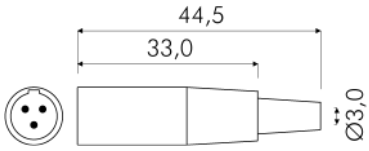
Articolo	Colore	n. poli	Adatto per	Terminali	Codice EAN
40-90	Grigio	3	40-70/40-72		8 017443 040083
40-92	Grigio	4	40-74		8 017443 040090
40-96	Grigio	5	40-75		8 017443 040137
40-99	Nero	3	40-76		8 017443 040168
40-114	Grigio	6	40-73		8 017443 040243

Confezione: PolyBag da 5pz., Imballo: Sacchetto da 20 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Spina Mini-XLR con fermo di bloccaggio

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: Mini-DIN
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Acciaio
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante



JOIN

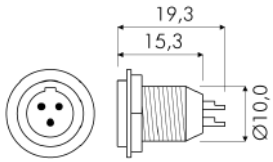
Articolo	n. poli	Adatto per	Terminali	Codice EAN
40-203	3	40-223/40-263		8 017443 040366
40-204	4	40-224/40-264		8 017443 040373

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina Mini-XLR da pannello con fermo di bloccaggio

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: DIN

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Acciaio
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: pannello



JOIN

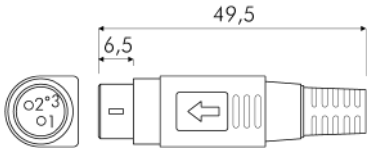
Articolo	n. poli	Adatto per	Terminali	Codice EAN
40-243	3	40-223/40-263		8 017443 040403
40-244	4	40-224/40-264		8 017443 040410

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina Mini-DIN 3 poli volante

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: Mini-DIN
Orientamento: Dritto
n. poli: 3

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante



JOIN

Articolo	Terminali	Codice EAN
44-20		8 017443 040588

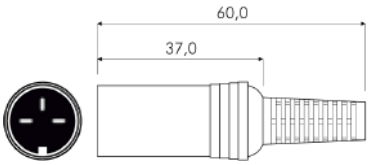
Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Prese

Presa Schermata a norma DIN

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Genere: Presa
Tipo Connettore: DIN
Colore: Nero
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Termoplastico
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante



JOIN

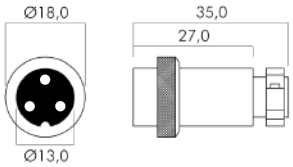
Articolo	Norma di riferimento	n. poli	Adatto per	Terminali	Codice EAN
4	DIN 41524	3	3		8 017443 034372
6	DIN 41524	5	5		8 017443 034419
10	DIN 45327	5	9		8 017443 034501
10-3	DIN 41524	8	9-3		8 017443 034532

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa Schermata a norma DIN

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Genere: Presa
Tipo Connettore: DIN
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante



JOIN

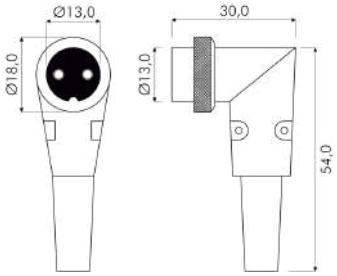
Articolo	n. poli	Adatto per	Terminali	Codice EAN
40	3	40-30		8 017443 039674
40-05	2	40-28		8 017443 039698
40-10	4	40-40		8 017443 039711
40-20	5	40-50		8 017443 039742
40-22	8	40-52		8 017443 039766

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 20 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa Schermata a norma DIN 90°

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Genere: Presa
Tipo Connettore: DIN
Orientamento: 90°

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante



JOIN

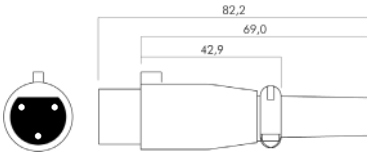
Articolo	n. poli	Adatto per	Terminali	Codice EAN
40-01	2	40-28		8 017443 039681
40-06	3	40-30		8 017443 039704
40-11	4	40-40		8 017443 039728
40-21	5	40-50		8 017443 039759

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa XLR con serracavo in gomma

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Genere: Presa
Tipo Connettore: XLR
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante



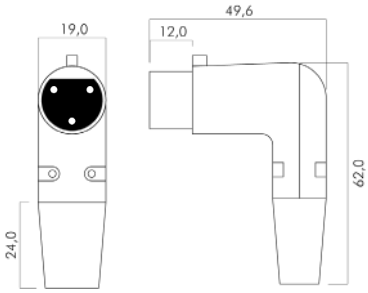
JOIN

Articolo	n. poli	Adatto per	Terminali	Codice EAN
40-70	3	40-60		8 017443 039926
40-74	4	40-64		8 017443 039957
40-75	5	40-65		8 017443 039964

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa XLR a 90° con serracavo in gomma

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Genere: Presa
Tipo Connettore: XLR
Orientamento: 90°
n. poli: 3
Adatto per: 40-60/40-62



Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Zama
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante

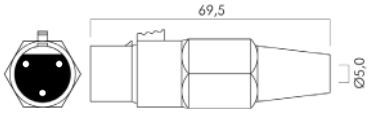
JOIN

Articolo	Terminali	Codice EAN
40-72		8 017443 039933

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa XLR 3 poli colorata

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Genere: Presa
Tipo Connettore: XLR
Orientamento: Dritto
n. poli: 3



Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante

JOIN

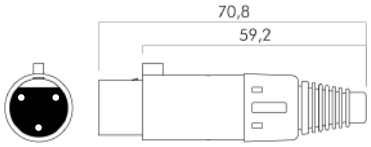
Articolo	Colore	Terminali	Codice EAN
40-76B	Blu		8 017443 537101
40-76G	Giallo		8 017443 537118
40-76R	Rosso		8 017443 537125
40-76V	Verde		8 017443 537132

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa XLR con serracavo per il bloccaggio cavo

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Genere: Presa
Tipo Connettore: XLR
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Contatto: Ottone nichelato nero
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante



JOIN

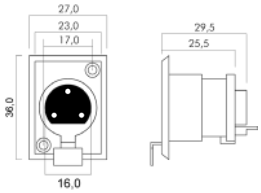
Articolo	n. poli	Adatto per	Terminali	Codice EAN
40-76	3	40-66		8 017443 039971
40-77	4	40-67		8 017443 039988

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa XLR da pannello con fermo di bloccaggio

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Genere: Presa
Tipo Connettore: XLR

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: pannello



JOIN

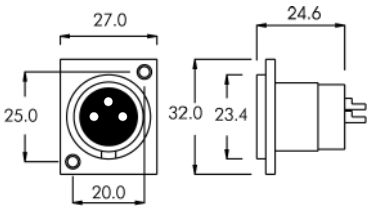
Articolo	Colore	n. poli	Adatto per	Terminali	Codice EAN
40-80	Grigio	3	40-60/40-62		8 017443 040014
40-84	Grigio	4	40-64		8 017443 040021
40-85	Grigio	5	40-65		8 017443 040038
40-87	Nero	3	40-66		8 017443 040052

Confezione: PolyBag da 5pz., Imballo: Sacchetto da 20 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Articolo	Colore	n. poli	Adatto per	Terminali	Codice EAN
40-104	Nero	6	40-69		8 017443 040199

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Presa XLR da pannello 3 poli



Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Genere: Presa
Tipo Connettore: XLR
Colore: Nero
n. poli: 3
Adatto per: 40-60/40-62/40-66/40-66x

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: pannello

JOIN

Articolo	Terminali	Codice EAN
40-130		8 017443 039735

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa XLR da pannello con fermo di bloccaggio

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Genere: Presa
Tipo Connettore: XLR

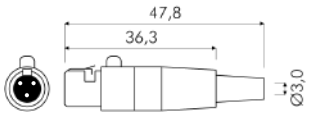
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: pannello

JOIN

Articolo	n. poli	Adatto per	Terminali	Codice EAN
40-150	3	40-60/40-62		8 017443 040328
40-152	5	40-65		8 017443 040342

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa Mini XLR con fermo di bloccaggio



Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Genere: Presa
Tipo Connettore: Mini-XLR
Orientamento: Dritto

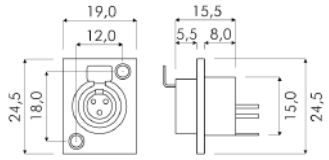
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Acciaio
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante

JOIN

Articolo	n. poli	Adatto per	Terminali	Codice EAN
40-223	3	40-203/40-243		8 017443 040380
40-224	4	40-204/40-244		8 017443 040397

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa Mini XLR da pannello con fermo di bloccaggio



Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Genere: Presa
Tipo Connettore: Mini-XLR

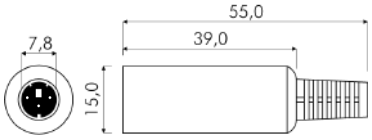
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Acciaio
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: pannello

JOIN

Articolo	n. poli	Adatto per	Terminali	Codice EAN
40-263	3	40-203/40-243		8 017443 040434
40-264	4	40-204/40-244		8 017443 040441

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa Mini-DIN



Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Genere: Presa
Tipo Connettore: Mini-DIN
Orientamento: Dritto

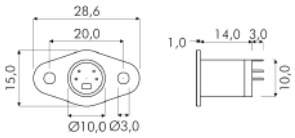
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone stagnato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante

JOIN

Articolo	n. poli	Adatto per	Terminali	Codice EAN
42-60	4	42-10		8 017443 040526
42-65	5	42-15		8 017443 040533
42-70	6	42-20		8 017443 040540
42-85	8	42-35		8 017443 040571

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa Mini-DIN 4 poli da pannello



Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Genere: Presa
Tipo Connettore: Mini-DIN
n. poli: 4
Adatto per: 42-10

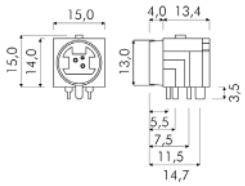
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: pannello

JOIN

Articolo	Codice EAN
44-10	8 017443 040601

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa Mini-DIN 3 poli per circuito stampato



Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Genere: Presa
Tipo Connettore: Mini-DIN
Orientamento: 90°
n. poli: 3

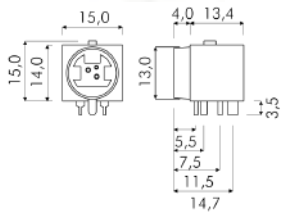
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Montaggio connettore: PCB

JOIN

Articolo	Codice EAN
44-22	8 017443 507791

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa Mini-DIN 3 poli per circuito stampato



Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Genere: Presa
Tipo Connettore: Mini-DIN
Orientamento: 90°
n. poli: 3

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Montaggio connettore: PCB

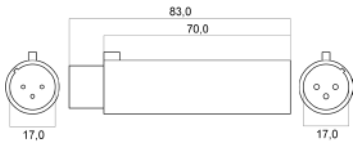
JOIN

Articolo	Codice EAN
44-24	8 017443 040595

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Adattatori

Da femmina 3 poli a maschio 3 poli



Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Presa XLR 3 poli
Tipo Connettore B: Spina XLR 3 poli

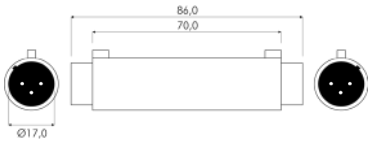
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Contatto: Ottone nichelato

JOIN

Articolo	Codice EAN
40-93	8 017443 040106

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Da femmina 3 poli a femmina 3 poli



Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Presa XLR 3 poli
Tipo Connettore B: Presa XLR 3 poli

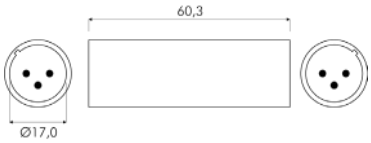
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Contatto: Ottone nichelato

JOIN

Articolo	Codice EAN
40-94	8 017443 040113

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Da maschio 3 poli a maschio 3 poli



Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Spina XLR 3 poli
Tipo Connettore B: Spina XLR 3 poli

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Contatto: Ottone nichelato

JOIN

Articolo	Codice EAN
40-95	8 017443 040120

Confezione: PolyBag da 5pz., Imballo: Sacchetto da 20 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 5pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Da spina 3 poli a spina jack Ø6,3mm Mono

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Spina XLR 3 poli
Tipo Connettore B: Spina Jack ø6.3mm Mono

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Contatto: Ottone nichelato

JOIN

Articolo: 40-97
Codice EAN: 8 017443 040144

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Da presa 3 poli a spina jack Ø6,3mm Mono

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Presa XLR 3 poli
Tipo Connettore B: Spina Jack ø6.3mm Mono

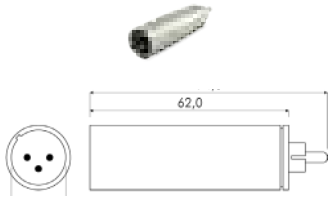
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Contatto: Ottone nichelato

JOIN

Articolo: 40-98
Codice EAN: 8 017443 040151

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Da spina 3 poli a spina RCA



Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Spina XLR 3 poli
Tipo Connettore B: Spina RCA

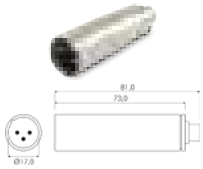
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Contatto: Ottone nichelato

JOIN

Articolo: 40-100
Codice EAN: 8 017443 040175

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Da spina 3 poli a presa RCA



Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Spina XLR 3 poli
Tipo Connettore B: Presa RCA

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Contatto: Ottone nichelato

JOIN

Articolo: 40-102
Codice EAN: 8 017443 040182

Confezione: PolyBag da 5pz., Imballo: Sacchetto da 20 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Da presa 3 poli a spina RCA

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Presa XLR 3 poli
Tipo Connettore B: Spina RCA

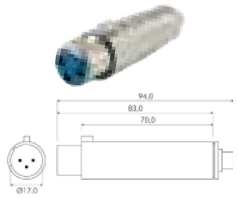
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Contatto: Ottone nichelato

JOIN

Articolo: 40-106
Codice EAN: 8 017443 040205

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Da presa 3 poli a presa RCA



Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Presa XLR 3 poli
Tipo Connettore B: Presa RCA

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Contatto: Ottone nichelato

JOIN

Articolo: 40-108
Codice EAN: 8 017443 040212

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Da spina 3 poli a presa jack Ø6,3mm Mono

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Spina XLR 3 poli
Tipo Connettore B: Presa Jack ø6.3mm Mono

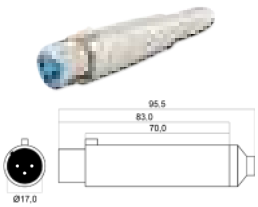
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Contatto: Ottone nichelato

JOIN

Articolo: 40-110
Codice EAN: 8 017443 040229

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Da presa 3 poli a presa jack Ø6,3mm Mono



Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Presa XLR 3 poli
Tipo Connettore B: Presa Jack ø6.3mm Mono

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Contatto: Ottone nichelato

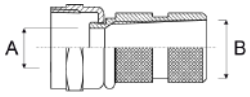
JOIN

Articolo: 40-112
Codice EAN: 8 017443 040236

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spine ad avvitare

Spina F da Avvitare



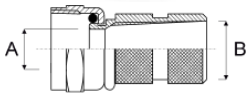
Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: F
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Terminazione: ad avvitare

Articolo	Materiale Corpo	Diametro cavo nom.	Dim. A	Dim. B	Codice EAN
86-010/1	Ottone	3.6mm	2.2mm	3.2mm	8 017443 620988
86-013	Zama	4.4mm	3.3mm	3.8mm	8 017443 043466
86-014	Zama	6.8mm	5mm	6.5mm	8 017443 043497
86-015A	Zama	5mm	3.8mm	5.1mm	8 017443 634350
86-019	Zama	6mm	5mm	5.5mm	8 017443 061712

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 20 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Spina F da Avvitare con 1 o-ring



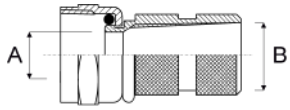
Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: F
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Zama
Terminazione: ad avvitare
n. o-ring: 1

Articolo	Diametro cavo nom.	Dim. A	Dim. B	Codice EAN
86-010S	3.6mm	2.2mm	3.2mm	8 017443 561106
86-011S	7.7mm	5mm	7.3mm	8 017443 561113
86-012S	10mm	7.2mm	9.4mm	8 017443 561120
86-013S	4.4mm	3.3mm	3.8mm	8 017443 043787
86-014SL	7.2mm	5.5mm	7mm	8 017443 546608
86-014S	6.8mm	5mm	6.5mm	8 017443 043480
86-015SL	5.6mm	4mm	5.4mm	8 017443 546615
86-015AS	5mm	3.8mm	5.1mm	8 017443 634367
86-015S	5mm	3.6mm	4.6mm	8 017443 043794
86-019S	6mm	5mm	5.5mm	8 017443 043817

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 20 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Spina F da Avvitare con 1 o-ring - Dado grande



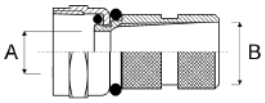
Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: F
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Zama
Terminazione: ad avvitare
Diametro cavo nom.: 5mm
n. o-ring: 1

Articolo	Dim. A	Dim. B	Codice EAN
86-015ASB	3.8mm	5.1mm	8 017443 641259
86-015SB	3.6mm	4.6mm	8 017443 641242

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 20 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Spina F da Avvitare con 2 o-ring



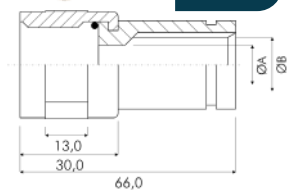
Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: F
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Zama
Terminazione: ad avvitare
n. o-ring: 2

Articolo	Diametro cavo nom.	Dim. A	Dim. B	Codice EAN
86-014/2	6.8mm	5mm	6.5mm	8 017443 043831
86-015A/2	5mm	3.8mm	5.1mm	8 017443 634374
86-019/2	5mm	5mm	5.5mm	8 017443 043862

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 20 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Spina F da avvitare tornita



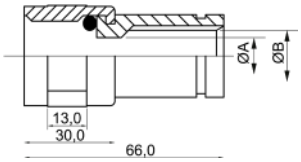
Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: F
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone Tornito Nichelato
Terminazione: ad avvitare

Articolo	Qualità	Diametro cavo nom.	Dim. A	Dim. B	Codice EAN
86-014T	HQ	6.8mm	5mm	6.5mm	8 017443 578807
86-015TA		5mm	3.8mm	5.1mm	8 017443 636446
86-019T	HQ	6mm	5mm	5.5mm	8 017443 578814

Confezione: Barattolo da 100pz., Imballo: Scatola da 10 barattoli
Prezzo per: 1pz. in barattolo da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Spina F da avvitare tornita con 1 o-ring



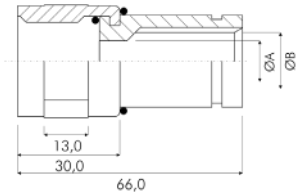
Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: F
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone Tornito Nichelato
Terminazione: ad avvitare
n. o-ring: 1

Articolo	Qualità	Diametro cavo nom.	Dim. A	Dim. B	Codice EAN
86-014TS	HQ	6.8mm	5mm	6.5mm	8 017443 578838
86-015TAS		5mm	3.8mm	5.1mm	8 017443 636453
86-019TS	HQ	6mm	5mm	5.5mm	8 017443 578845

Confezione: Barattolo da 100pz., Imballo: Scatola da 10 barattoli
Prezzo per: 1pz. in barattolo da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Spina F da avvitare tornita con 2 o-ring



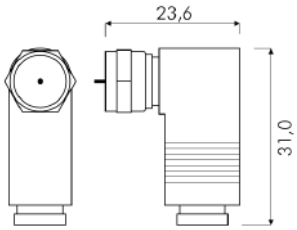
Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: F
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone Tornito Nichelato
Terminazione: ad avvitare
n. o-ring: 2

Articolo	Qualità	Diametro cavo nom.	Dim. A	Dim. B	Codice EAN
86-014T/2	HQ	6.8mm	5mm	6.5mm	8 017443 578869
86-015TA/2		5mm	3.5mm	4.6mm	8 017443 634398
86-019T/2	HQ	6mm	5mm	5.5mm	8 017443 578876

Confezione: Barattolo da 100pz., Imballo: Scatola da 10 barattoli
Prezzo per: 1pz. in barattolo da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Spina F a 90°



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: F
Orientamento: 90°

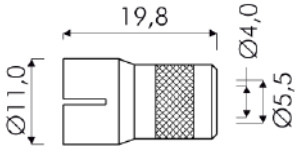
Caratteristiche Elettriche
Impedenza: 75ohm

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Termoplastico
Tipo contatto: a vite
Terminazione: a crimpare
Montaggio connettore: volante

Articolo	Codice EAN
86-016	8 017443 043510

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina F attacco rapido ad avvitamento



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: F
Orientamento: Dritto
Adatto per: Cavo SAT 121 - RG59/U

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Terminazione: ad avvitare

Articolo	Codice EAN
86-130	8 017443 043688

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spine a compressione

Spina F a compressione

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: F
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Terminazione: a pressione

Articoli correlati
Pinze: 98-140

Articolo	Diametro cavo nom.	Codice EAN
86-614	6.8mm	8 017443 586635

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 50 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Articolo	Diametro cavo nom.	Codice EAN
86-619	6.1mm	8 017443 586659

Confezione: PolyBag da 20pz., Imballo: Sacchetto da 20 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina F a compressione

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: F
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Terminazione: a pressione

Articoli correlati
Pinze: 98-140

Articolo	Diametro cavo nom.	Codice EAN
86-614/1	6.8mm	8 017443 586666

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 50 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Articolo	Diametro cavo nom.	Codice EAN
86-619/1	6.1mm	8 017443 586680

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Presa F a Compressione

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: F
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Terminazione: a pressione
Diametro cavo nom.: 6.1mm

Articoli correlati
Pinze: 98-140

Articolo	Codice EAN
86-619/F	8 017443 586710

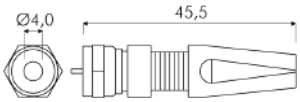
Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spine a crimpare

Spina F a crimpare con manicotto

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: F
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Terminazione: a crimpare
Montaggio connettore: volante



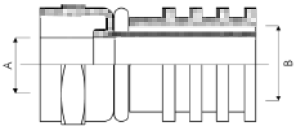
Articolo	Codice EAN
86-212	8 017443 043763

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina F a crimpare - senza o-ring

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: F
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Terminazione: a crimpare
Montaggio connettore: volante



Articolo	Diametro cavo nom.	Dim. A	Dim. B	Codice EAN
86-530	5mm	3.9mm	6.4mm	8 017443 526013

Confezione: Sacchetto da 25pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 25pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

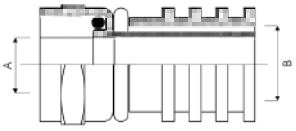
Articolo	Adatto per cavo RG	Diametro cavo nom.	Dim. A	Dim. B	Codice EAN
86-540	RG59	6mm	4.4mm	7mm	8 017443 526044
86-550	RG6	6.8mm	5.1mm	8mm	8 017443 526075

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 40 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina F a crimpare con 1 o-ring

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: F
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Terminazione: a crimpare
Montaggio connettore: volante
n. o-ring: 1



Articolo	Adatto per cavo RG	Diametro cavo nom.	Dim. A	Dim. B	Codice EAN
86-531		5mm	3.9mm	6.4mm	8 017443 526020
86-551	RG6	6.8mm	5.1mm	8mm	8 017443 526082

Confezione: PolyBag da 25pz., Imballo: Scatola da 4 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 25pz.
Multiplo di vendita: 25pz.

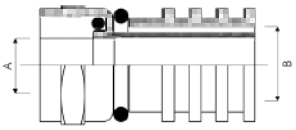
Articolo	Adatto per cavo RG	Diametro cavo nom.	Dim. A	Dim. B	Codice EAN
86-541	RG59	6mm	4.4mm	7mm	8 017443 526051

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 40 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina F a crimpare con 2 o-ring

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: F
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Terminazione: a crimpare
Montaggio connettore: volante
n. o-ring: 2



Articolo	Adatto per cavo RG	Diametro cavo nom.	Dim. A	Dim. B	Codice EAN
86-532		5mm	3.9mm	6.4mm	8 017443 526037
86-542	RG59	6mm	4.4mm	7mm	8 017443 526068
86-552	RG6	6.8mm	5.1mm	8.2mm	8 017443 526099

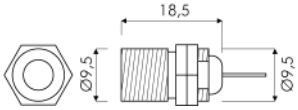
Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 40 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Prese

Presa F da pannello completa di dado

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: F
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Terminazione: a saldare
Montaggio connettore: pannello



Articolo	Codice EAN
86-017	8 017443 043527

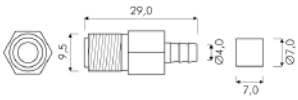
Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa F a crimpare

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: F
Orientamento: Dritto
Adatto per: Cavo SAT 121 - RG59 - 62

Caratteristiche Elettriche
Impedenza: 75ohm

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Tipo contatto: a crimpare
Terminazione: a crimpare



Articolo	Codice EAN
86-020	8 017443 043541

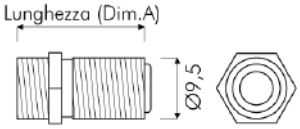
Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa F da pannello passante completa di dado

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: F
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Montaggio connettore: pannello

Articoli correlati
Spine: 86-014S, 86-015AS



Articolo	Dim. A	Codice EAN
86-029	20mm	8 017443 043572

Confezione: Sacchetto da 50pz., Imballo: Scatola da 20 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 50pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

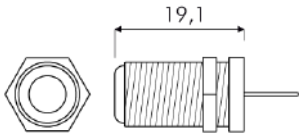
Articolo	Dim. A	Codice EAN
86-029/1	23mm	8 017443 575837
86-029/2	25mm	8 017443 578890

Confezione: Sacchetto da 50pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 50pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Presa F da pannello completa di dado

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: F
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Terminazione: a saldare
Montaggio connettore: pannello



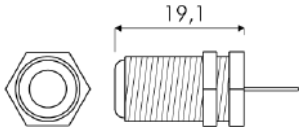
Articolo	Codice EAN
86-117	8 017443 043640

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa F da pannello con base esagonale completa

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: F
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Terminazione: a saldare
Montaggio connettore: pannello



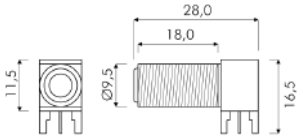
Articolo	Codice EAN
86-118	8 017443 043657

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa F per circuito stampato a 90°

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: F
Orientamento: 90°

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Montaggio connettore: PCB



Articolo	Codice EAN
86-184	8 017443 043749

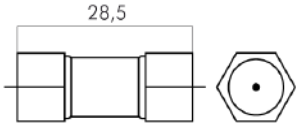
Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatori

Adattatore F da spina a spina

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Spina F
Tipo Connettore B: Spina F

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Delrin



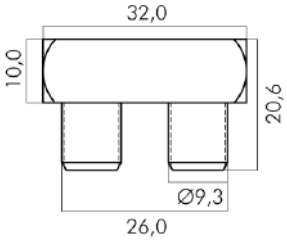
Articolo	Codice EAN
86-022	8 017443 043558

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore ad "U" da presa F a presa F

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Presa F
Tipo Connettore B: Presa F

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato



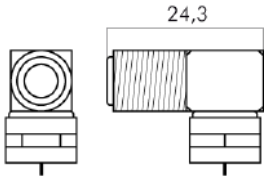
Articolo	Codice EAN
86-030	8 017443 533691

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore a 90° da presa F a spina F

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Orientamento: 90°
Tipo Connettore A: Presa F
Tipo Connettore B: Spina F

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato



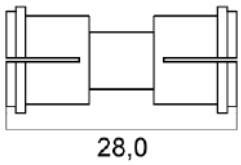
Articolo	Codice EAN
86-032	8 017443 043589

Confezione: PolyBag da 25pz., Imballo: Sacchetto da 4 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 25pz.
Multiplo di vendita: 25pz.

Adattatore da spina F a spina F ad attacco rapido

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Spina F
Tipo Connettore B: Spina F

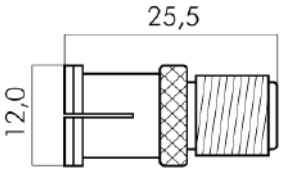
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato



Articolo	Codice EAN
86-034	8 017443 553613

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore da spina F rapida a presa F



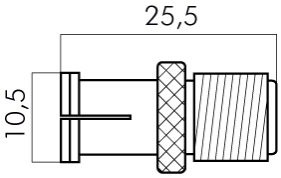
Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Spina F
Tipo Connettore B: Presa F

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
86-062	8 017443 043602

Confezione: PolyBag da 25pz., Imballo: Sacchetto da 4 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 25pz.
Multiplo di vendita: 25pz.

Adattatore da presa F a presa TV 9,5 IEC



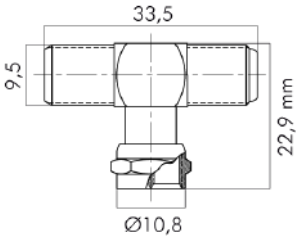
Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Presa F
Tipo Connettore B: Presa Coassiale TV ø9.5mm

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
86-063	8 017443 529052

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Adattatore a "T" da spina F a 2 prese F



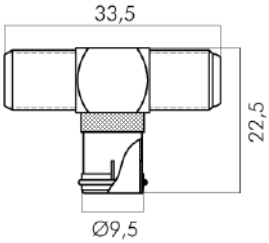
Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Spina F
Tipo Connettore B: 2x Presa F

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
86-190	8 017443 584334

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore a "T" da spina F rapido a 2 prese F



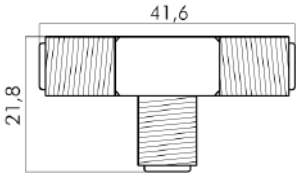
Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Spina F
Tipo Connettore B: 2x Presa F

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
86-192	8 017443 584341

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore a "T" a 3 prese F



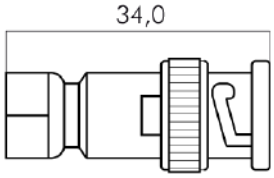
Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Presa F
Tipo Connettore B: 2x Presa F

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
86-200	8 017443 043756

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore da spina F a spina BNC



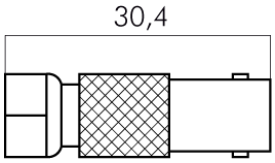
Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Spina F
Tipo Connettore B: Spina BNC

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Delrin

Articolo	Codice EAN
88-585	8 017443 044333

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore da spina F a presa BNC



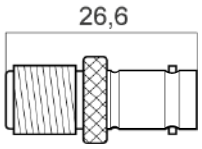
Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Spina F
Tipo Connettore B: Presa BNC

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Delrin

Articolo	Codice EAN
88-595	8 017443 044357

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore da presa F a presa BNC



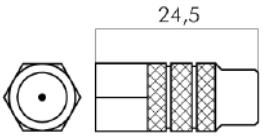
Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Presa F
Tipo Connettore B: Presa BNC

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Delrin

Articolo	Codice EAN
88-596	8 017443 554887

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore da spina F a presa RCA



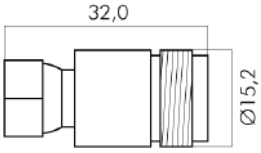
Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Spina F
Tipo Connettore B: Presa RCA

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Delrin

Articolo	Codice EAN
88-598	8 017443 044364

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore da spina F a presa N



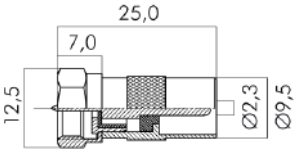
Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Spina F
Tipo Connettore B: Presa N

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Delrin

Articolo	Codice EAN
88-602	8 017443 044395

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore da spina F a spina TV ø9,5mm



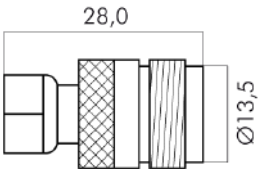
Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Spina F
Tipo Connettore B: Spina Coassiale TV ø9.5mm

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Delrin

Articolo	Codice EAN
88-622	8 017443 561793

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore da spina F a presa UHF



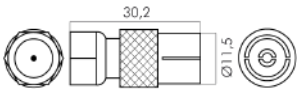
Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Spina F
Tipo Connettore B: Presa UHF

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Polipropilene

Articolo	Codice EAN
88-630	8 017443 044456

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore da spina F a presa TV 9,5 IEC



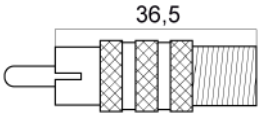
Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Spina F
Tipo Connettore B: Presa Coassiale TV ø9.5mm

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Delrin

Articolo	Codice EAN
88-635	8 017443 044463

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore da spina RCA a presa F



Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Spina RCA
Tipo Connettore B: Presa F

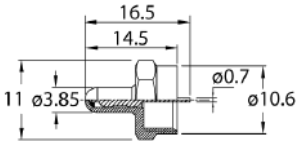
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Delrin

Articolo	Codice EAN
88-640	8 017443 044470

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Terminatori

Resistenza di chiusura F 75Ohm



Caratteristiche Generali
Genere: Terminatore
Tipo Connettore: F

Caratteristiche Elettriche
Impedenza: 75ohm

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
86-300	8 017443 043770

Confezione: PolyBag da 25pz., Imballo: Sacchetto da 4 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 25pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Resistenza di chiusura F 75Ohm

Caratteristiche Generali
Genere: Terminatore
Tipo Connettore: F

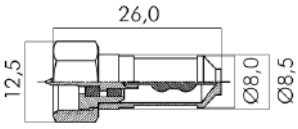
Caratteristiche Elettriche
Impedenza: 75ohm

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
86-301	8 017443 663374

Confezione: PolyBag da 25pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 25pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Resistenza di chiusura F 75Ohm isolata con blocco DC



Caratteristiche Generali
Genere: Terminatore
Tipo Connettore: F

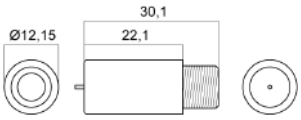
Caratteristiche Elettriche
Impedenza: 75ohm

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
86-310	8 017443 564619

Confezione: PolyBag da 25pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 25pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Connettore F chiusura 75Ohm



Caratteristiche Generali
Genere: Terminatore
Tipo Connettore: F

Caratteristiche Elettriche
Impedenza: 75ohm

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato

Utensile consigliato: 98-146

Articolo	Codice EAN
86-320	8 017443 583443

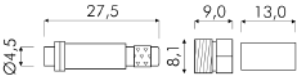
Confezione: PolyBag da 25pz., Imballo: Sacchetto da 4 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 25pz.
Multiplo di vendita: 25pz.

Spine, Prese e Adattatori

Presa volante FME

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: FME
Adatto per cavo RG: RG58/U

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Delrin
Tipo contatto: a saldare o crimpare
Terminazione: a crimpare
Montaggio connettore: volante



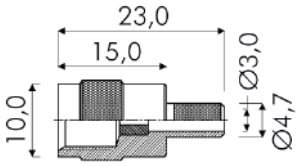
Articolo	Codice EAN
94-800	8 017443 046221

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina volante FME

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: FME
Adatto per cavo RG: RG58/U

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Delrin
Tipo contatto: a saldare o crimpare
Terminazione: a crimpare
Montaggio connettore: volante



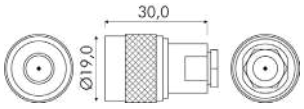
Articolo	Codice EAN
94-805	8 017443 607422

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore da spina FME a spina N

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Spina FME
Tipo Connettore B: Spina N

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Teflon
Materiale Contatto: Ottone placcato oro



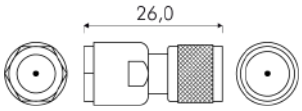
Articolo	Codice EAN
94-820	8 017443 046245

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Adattatore da spina FME a spina mini UHF

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Spina FME
Tipo Connettore B: Spina Mini UHF

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Teflon
Materiale Contatto: Ottone placcato oro



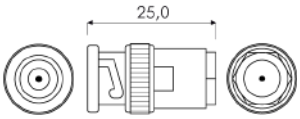
Articolo	Codice EAN
94-830	8 017443 046252

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Adattatore da spina FME a spina BNC

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Spina FME
Tipo Connettore B: Spina BNC

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Teflon
Materiale Contatto: Ottone placcato oro



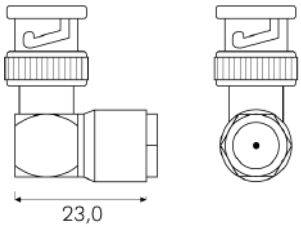
Articolo	Codice EAN
94-840	8 017443 046269

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Adattatore ad angolo da spina FME a spina BNC

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Orientamento: 90°
Tipo Connettore A: Spina FME
Tipo Connettore B: Spina BNC

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Teflon
Materiale Contatto: Ottone placcato oro



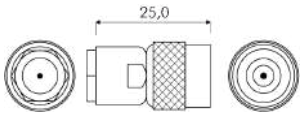
Articolo	Codice EAN
94-850	8 017443 046276

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Adattatore da spina FME a spina TNC

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Spina FME
Tipo Connettore B: Spina TNC

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Teflon
Materiale Contatto: Ottone placcato oro



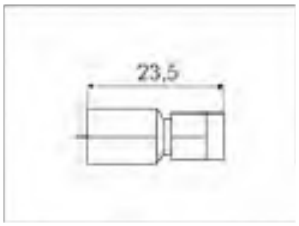
Articolo	Codice EAN
94-860	8 017443 046283

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Adattatore da spina FME a spina SMA

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Spina FME
Tipo Connettore B: Spina SMA

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Teflon
Materiale Contatto: Ottone placcato oro



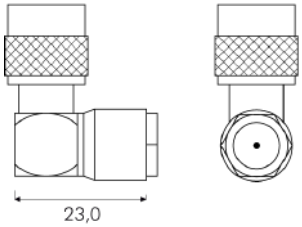
Articolo	Codice EAN
94-890	8 017443 046313

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Adattatore ad angolo da spina FME a spina TNC

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Orientamento: 90°
Tipo Connettore A: Spina FME
Tipo Connettore B: Spina TNC

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Teflon
Materiale Contatto: Ottone placcato oro



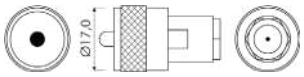
Articolo	Codice EAN
94-870	8 017443 046290

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Adattatore da spina FME a spina UHF

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Spina FME
Tipo Connettore B: Spina UHF

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Teflon
Materiale Contatto: Ottone placcato oro

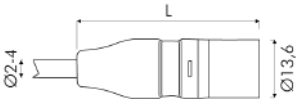


Articolo	Codice EAN
94-880	8 017443 046306

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Spine

Presa Maschio Volante



Caratteristiche Generali
Marca: Multi Contact MC
Tipo Connettore: MC3
Colore: Nero
Genere Contatto: Maschio
Serie Fornitore: PV-KST3/6IIA

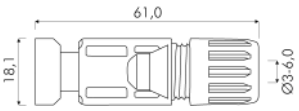
Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 30A
Tensione max: 1000V
Tensione Isolamento: 6 KV

Caratteristiche Meccaniche
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 4-6mm²
Dim. L: 51mm
Grado di protezione: IP67

Articolo	Codice EAN
200-302	8 017443 566644

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Presa Maschio Volante



Caratteristiche Generali
Marca: Multi Contact MC
Tipo Connettore: MC4
Colore: Nero
Genere Contatto: Maschio
Serie Fornitore: PV-KST4/6IIUR

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 30A
Tensione max: 1000V
Tensione Isolamento: 6 KV

Caratteristiche Meccaniche
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 4-6mm²
Grado di protezione: IP67

Articoli correlati
Prese: 200-405

Articolo	Codice EAN
200-401	8 017443 566705

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Presa Maschio Volante Neutra

Caratteristiche Generali
Colore: Nero
Genere Contatto: Maschio

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 25A
Tensione max: 1000V
Tensione Isolamento: 6 KV

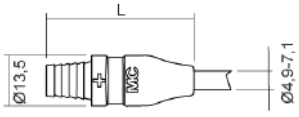
Caratteristiche Meccaniche
Montaggio connettxore: volante
Sezione conduttori: 4mm²
Grado di protezione: IP67

Articolo	Codice EAN
202-401T	8 017443 588950

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Prese

Presa Femmina Volante



Caratteristiche Generali
Marca: Multi Contact MC
Tipo Connettore: MC3
Colore: Nero
Genere Contatto: Femmina

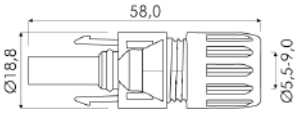
Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 1000V
Tensione Isolamento: 6 KV

Caratteristiche Meccaniche
Montaggio connettore: volante
Grado di protezione: IP67

Articolo	Serie Fornitore	Corrente max	Sezione conduttori	Dim. L	Codice EAN
200-305	PV-KBT3II	40A	2-4mm²	40mm	8 017443 566637
200-306	PV-KBT3/6IIA	51A	4-6mm²	51mm	8 017443 566651

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Presa Femmina Volante



Caratteristiche Generali
Marca: Multi-contact
Tipo Connettore: MC4
Colore: Nero
Genere Contatto: Femmina
Serie Fornitore: PV-KBT4/6IIUR

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 30A
Tensione max: 1000V
Tensione Isolamento: 6 KV

Caratteristiche Meccaniche
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 4-6mm²
Grado di protezione: IP67

Articoli correlati
Spine: 200-401

Articolo	Codice EAN
200-405	8 017443 566712

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Presa Femmina Volante Positiva

Caratteristiche Generali
Colore: Nero
Genere Contatto: Femmina

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 25A
Tensione max: 1000V
Tensione Isolamento: 6 KV

Caratteristiche Meccaniche
Montaggio connettore: volante
Grado di protezione: IP67

Articolo	Sezione conduttori	Codice EAN
202-405T	4mm²	8 017443 588974
202-406T	6mm²	8 017443 588981

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Presa Femmina Volante Negativa

Caratteristiche Generali
Colore: Nero
Genere Contatto: Femmina

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 25A
Tensione max: 1000V
Tensione Isolamento: 6 KV

Caratteristiche Meccaniche
Montaggio connettore: volante
Grado di protezione: IP67

Articolo	Sezione conduttori	Codice EAN
202-409T	4mm²	8 017443 588998
202-410T	6mm²	8 017443 589001

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Spine e Prese

Spina schermata DVI per assemblaggio

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: DVI

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone placcato oro
Tipo contatto: a saldare
Diametro cavo max: 9mm

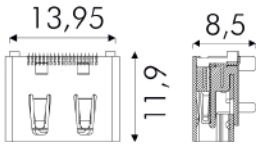
Articolo	Codice EAN
93-10	8 017443 565517

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa HDMI® a 180° per circuito stampato

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: HDMI®

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Metallo
Materiale Isolamento: Termoplastico
Montaggio connettore: PCB



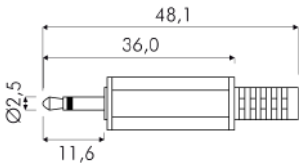
Articolo	Codice EAN
93-6	8 017443 601369

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Spine ø2,5mm

Spina jack ø2,5mm Mono con guidacavo

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: Jack
Colore: Nero
Orientamento: Dritto
n. poli: 2
Canali: Mono



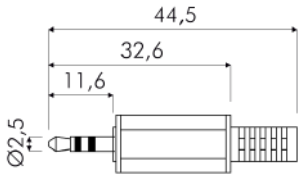
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Pin: 2.5mm

Articolo	Codice EAN
24-2	8 017443 037540

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina jack ø2,5mm Stereo con guidacavo

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: Jack
Colore: Nero
Orientamento: Dritto
n. poli: 3
Canali: Stereo



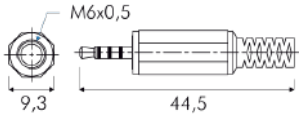
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Pin: 2.5mm

Articolo	Qualità	Codice EAN
24-4		8 017443 037588
24-4/1	HQ	8 017443 037601

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina jack ø2,5mm video con guidacavo 4 poli

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: Jack
Colore: Nero
Orientamento: Dritto
n. poli: 4



Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Bachelite
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Pin: 2.5mm

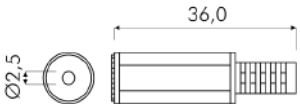
Articolo	Codice EAN
24-8	8 017443 565326

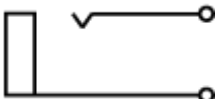
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 50 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Prese ø2,5mm

Presa jack ø2,5mm Mono con guidacavo

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: Jack
Colore: Nero
Orientamento: Dritto
n. poli: 2
Canali: Mono



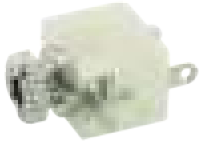


Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Pin: 2.5mm

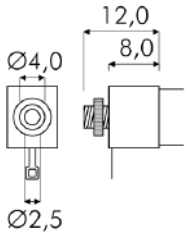
Articolo	Codice EAN
25-2	8 017443 037632

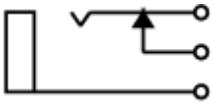
Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Presa jack da pannello ø2,5mm Mono con interruttore



Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: Jack
Colore: Nero
n. poli: 2
Canali: Mono





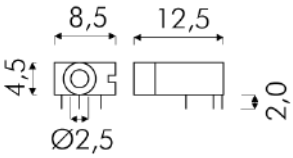
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Bachelite
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: pannello
Diametro Pin: 2.5mm

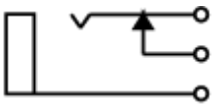
Articolo	Codice EAN
25-4	8 017443 037663

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Presa jack per circuito stampato ø2,5mm con interruttore

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: Jack
Colore: Nero
Orientamento: 90°
n. poli: 3
Canali: Stereo





Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PBT
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Montaggio connettore: PCB
Diametro Pin: 2.5mm

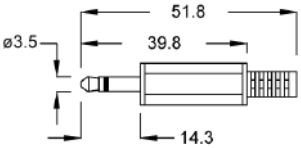
Articolo	Codice EAN
27-5	8 017443 037809

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spine ø3,5mm

Spina jack ø3,5mm con guidacavo Mono

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: Jack
Colore: Nero
Orientamento: Dritto
n. poli: 2
Canali: Mono



Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Pin: 3.5mm

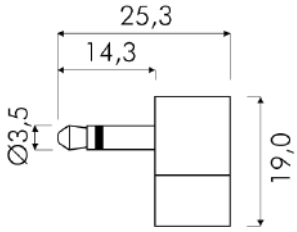
Articoli correlati
Prese: 12, 30

Articolo	Qualità	Codice EAN
11-2		8 017443 034594
11-2/1	HQ	8 017443 034617

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 100 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina jack ø3,5mm 90° Mono

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: Jack
Colore: Nero
Orientamento: 90°
n. poli: 2
Canali: Mono



Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Pin: 3.5mm

Articoli correlati
Prese: 12, 30

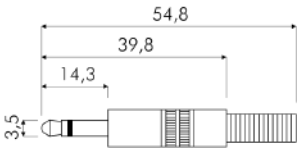
Articolo	Codice EAN
11-6	8 017443 034716

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina jack ø3,5mm Mono con guidacavo a molla

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: Jack
Orientamento: Dritto
n. poli: 2
Canali: Mono

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Pin: 3.5mm



Articoli correlati
Prese: 12, 12-1, 12-7, 30

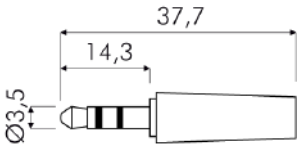
Articolo	Codice EAN
11-10	8 017443 034570

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina jack ø3,5 Stereo

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: Jack
Colore: Nero
Orientamento: Dritto
n. poli: 2
Canali: Mono

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Bachelite
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Pin: 3.5mm

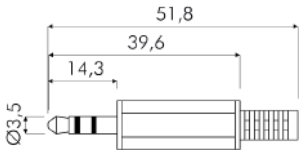


Articoli correlati
Prese: 12-3, 30-2

Articolo	Codice EAN
11-3	8 017443 034662

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina jack ø3,5mm Stereo con guidacavo



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: Jack
Colore: Nero
Orientamento: Dritto
n. poli: 3
Canali: Stereo

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Pin: 3.5mm

Articoli correlati
Prese: 12-3, 30-2

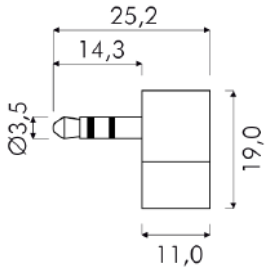
Articolo	Codice EAN
11-4	8 017443 034686

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Articolo	Qualità	Codice EAN
11-4/1	HQ	8 017443 034709

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina jack a 90° ø3,5mm Stereo



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: Jack
Colore: Nero
Orientamento: 90°
n. poli: 3
Canali: Stereo

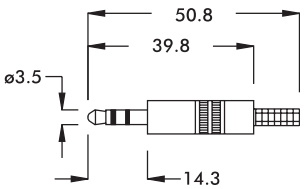
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Pin: 3.5mm

Articoli correlati
Prese: 12-3, 12-6, 30-2

Articolo	Codice EAN
11-22	8 017443 034624

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina jack ø3,5mm Stereo con guidacavo in PVC



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: Jack
Orientamento: Dritto
n. poli: 3
Canali: Stereo

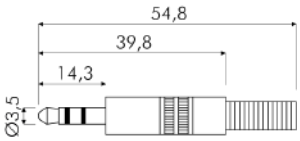
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Pin: 3.5mm

Articoli correlati
Prese: 12-3, 12-6, 30-2

Articolo	Codice EAN
11-24	8 017443 034631

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina jack ø3,5mm Stereo con guidacavo a molla



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: Jack
Orientamento: Dritto
n. poli: 3
Canali: Stereo

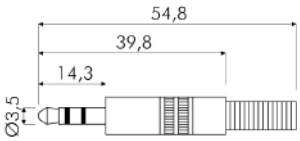
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Pin: 3.5mm

Articoli correlati
Prese: 12-3, 12-6, 30-2

Articolo	Codice EAN
11-26	8 017443 034648

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina jack ø3,5mm Stereo con guidacavo a molla



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: Jack
Orientamento: Dritto
n. poli: 3
Canali: Stereo
Adatto per: Cavo ø4 mm

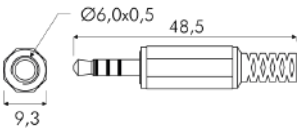
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone placcato oro
Materiale Contatto: Ottone placcato oro
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Pin: 3.5mm

Articoli correlati
Prese: 12-10

Articolo	Codice EAN
11-28	8 017443 034655

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina jack ø3,5mm 4 poli con guidacavo



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: Jack
Colore: Nero
Orientamento: Dritto
n. poli: 4

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Pin: 3.5mm

Articolo	Codice EAN
11-30	8 017443 565302

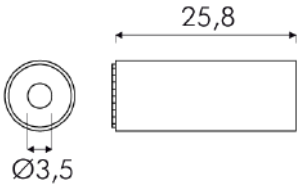
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Prese ø3,5mm

Presa jack ø3,5mm Mono

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: Jack
Colore: Nero
Orientamento: Dritto
n. poli: 2
Canali: Mono

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Bachelite
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Pin: 3.5mm



Articoli correlati
Spine: 11-30

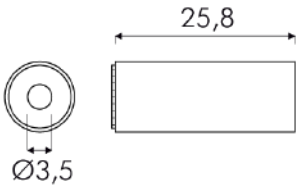
Articolo	Codice EAN
12	8 017443 034730

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Presa jack ø3,5mm Stereo

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: Jack
Colore: Nero
Orientamento: Dritto
n. poli: 3
Canali: Stereo

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Bachelite
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Pin: 3.5mm



Articoli correlati
Spine: 11-3

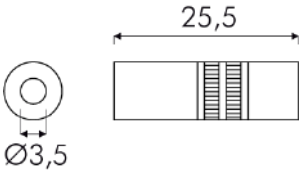
Articolo	Codice EAN
12-3	8 017443 034778

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Presa jack ø3,5mm in metallo Mono - senza guidacavo

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: Jack
Orientamento: Dritto
n. poli: 2
Canali: Mono

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Pin: 3.5mm



Articoli correlati
Spine: 11-10

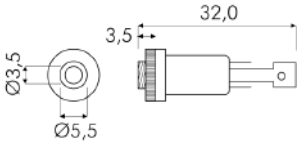
Articolo	Codice EAN
12-1	8 017443 034754

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Presa jack ø3,5mm Stereo da pannello

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: Jack
n. poli: 3
Canali: Stereo

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: pannello
Diametro Pin: 3.5mm



Articoli correlati
Spine: 11-3

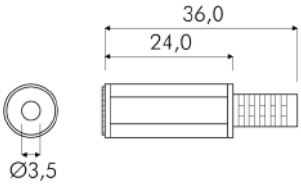
Articolo	Codice EAN
12-4	8 017443 034792

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Presa jack ø3,5mm con guidacavo Mono

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: Jack
Colore: Nero
Orientamento: Dritto
n. poli: 2
Canali: Mono

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Pin: 3.5mm



Articoli correlati
Spine: 11-2/1

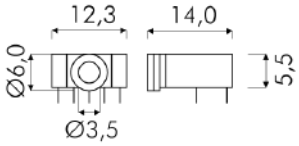
Articolo	Codice EAN
12-2	8 017443 034761

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Presa jack ø3,5mm Stereo da circuito stampato

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: Jack
Colore: Nero
Orientamento: 90°
n. poli: 3
Canali: Stereo

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Bachelite
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Montaggio connettore: PCB
Diametro Pin: 3.5mm



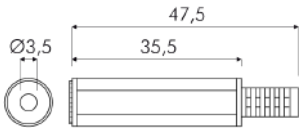
Articoli correlati
Spine: 11-3

Articolo	Codice EAN
12-5	8 017443 034815

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa jack ø3,5mm Stereo con guidacavo

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: Jack
Colore: Nero
Orientamento: Dritto
n. poli: 3
Canali: Stereo



Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante

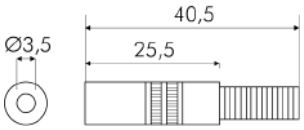
Articoli correlati
Spine: 11-3

Articolo	Codice EAN
12-6	8 017443 034822

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Presa jack ø3,5mm Mono con guidacavo a molla

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: Jack
Colore: Nero
Orientamento: Dritto
n. poli: 2
Canali: Mono



Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante

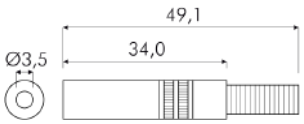
Articoli correlati
Spine: 11-10

Articolo	Codice EAN
12-7	8 017443 034846

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa jack ø3,5mm Stereo con guidacavo a molla

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: Jack
Orientamento: Dritto
n. poli: 3
Canali: Stereo



Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Pin: 3.5mm

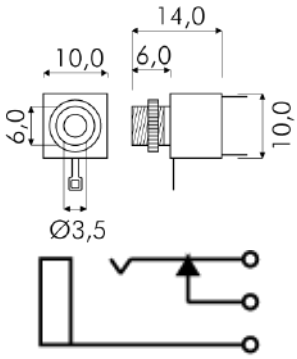
Articoli correlati
Spine: 11-3

Articolo	Codice EAN
12-10	8 017443 034853

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Presa Jack da pannello ø3,5mm Mono con interruttore

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: Jack
Colore: Nero
n. poli: 2
Canali: Mono



Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Bachelite
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: pannello
Diametro Pin: 3.5mm

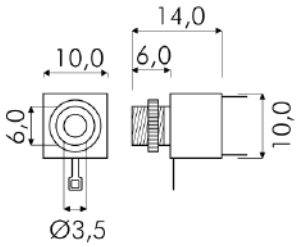
Articoli correlati
Spine: 11-2

Articolo	Codice EAN
30	8 017443 038523

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Presa Jack da pannello ø3,5mm Stereo

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: Jack
Colore: Nero
n. poli: 3
Canali: Stereo



Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Bachelite
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Pin: 3.5mm

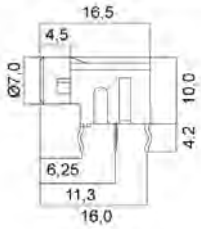
Articoli correlati
Spine: 11-3

Articolo	Codice EAN
30-2	8 017443 038547

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Presa Jack per circuito stampato ø3,5mm Stereo

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: Jack
Colore: Nero
Orientamento: 90°
n. poli: 3
Canali: Stereo



Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PBT
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Pin: 3.5mm

Articoli correlati
Spine: 11-3

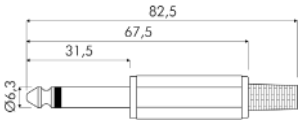
Articolo	Codice EAN
30-3X	8 017443 538702

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spine ø6,3mm

Spina jack ø6,3mm Mono con guidacavo in PVC

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: Jack
Colore: Nero
Orientamento: Dritto
n. poli: 2
Canali: Mono



Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Pin: 6.3mm

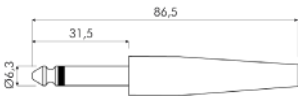
Articoli correlati
Prese: 14, 14-2, 32

Articolo	Qualità	Codice EAN
13-2		8 017443 034907
13-2/1	HQ	8 017443 034921

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina jack ø6,3mm Mono colorata

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: Jack
Orientamento: Dritto
n. poli: 2
Canali: Mono



Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone/PVC colorato
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Pin: 6.3mm

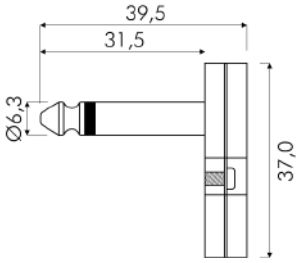
Articoli correlati
Prese: 14-5B, 14-5G, 14-5N, 14-5V

Articolo	Colore	Codice EAN
13-3B	Blu	8 017443 536937
13-3G	Giallo	8 017443 536920
13-3N	Nero	8 017443 536890
13-3V	Verde	8 017443 536913

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina jack ø6,3mm Mono a 90°

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: Jack
Orientamento: 90°
n. poli: 2
Canali: Mono



Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Pin: 6.3mm

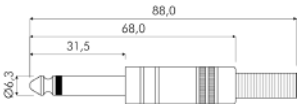
Articoli correlati
Prese: 14, 14-2, 32

Articolo	Codice EAN
13-4	8 017443 034938

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina jack ø6,3mm Mono con guidacavo a molla

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: Jack
Orientamento: Dritto
n. poli: 2
Canali: Mono



Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Pin: 6.3mm

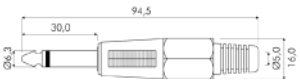
Articoli correlati
Prese: 14, 14-2, 32

Articolo	Codice EAN
13-7	8 017443 034969

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina jack ø6,3mm Mono professionale

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: Jack
Orientamento: Dritto
n. poli: 2
Canali: Mono



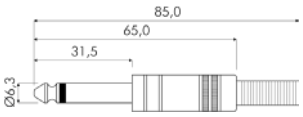
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone/PVC colorato
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Pin: 6.3mm

Articoli correlati
Prese: 14-5B

Articolo	Codice EAN
13-8	8 017443 536944

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina jack ø6,3mm Mono con guidacavo a molla



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: Jack
Orientamento: Dritto
n. poli: 2
Canali: Mono
Adatto per: Cavo ø6 mm

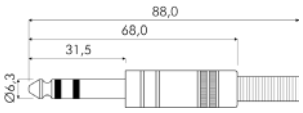
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone placcato oro
Materiale Contatto: Ottone placcato oro
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Pin: 6.3mm

Articoli correlati
Prese: 14-1

Articolo	Codice EAN
13-10	8 017443 034976

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina jack ø6,3mm Stereo con guidacavo



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: Jack
Orientamento: Dritto
n. poli: 3
Canali: Stereo

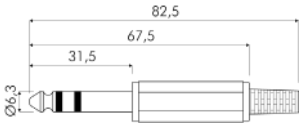
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Pin: 6.3mm

Articoli correlati
Prese: 16-2

Articolo	Codice EAN
15-1	8 017443 035133

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina jack ø6,3mm Stereo con guidacavo in PVC



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: Jack
Colore: Nero
Orientamento: Dritto
n. poli: 3
Canali: Stereo

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Pin: 6.3mm

Articoli correlati
Prese: 16-2, 33

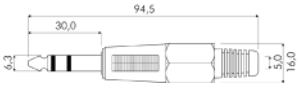
Articolo	Codice EAN
15-2	8 017443 035140

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo	Qualità	Codice EAN
15-2/1	HQ	8 017443 035164

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina jack ø6,3mm Stereo professionale



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: Jack
Orientamento: Dritto
n. poli: 3
Canali: Stereo

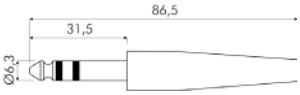
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone/PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Pin: 6.3mm

Articoli correlati
Prese: 16-7R, 33

Articolo	Codice EAN
15-3	8 017443 538269

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina jack ø6,3mm Stereo con guaina in gomma



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: Jack
Orientamento: Dritto
n. poli: 3
Canali: Stereo

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC colorato
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Pin: 6.3mm

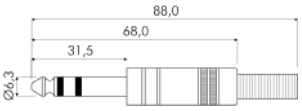
Articoli correlati
Prese: 16-7G, 16-7R, 16-7V

Articolo	Colore	Codice EAN
15-7G	Giallo	8 017443 549197
15-7N	Nero	8 017443 549203
15-7R	Rosso	8 017443 549210
15-7V	Verde	8 017443 549227

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Spina jack ø6,3mm Stereo con guidacavo a molla

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: Jack
Orientamento: Dritto
n. poli: 3
Canali: Stereo
Adatto per: Cavo ø6 mm



Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone placcato oro
Materiale Contatto: Ottone placcato oro
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Pin: 6.3mm

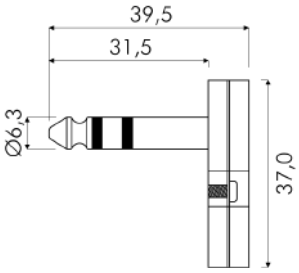
Articoli correlati
Prese: 16-1

Articolo	Codice EAN
15-10	8 017443 035195

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina jack ø6,3mm Stereo a 90°

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: Jack
Orientamento: 90°
n. poli: 3
Canali: Stereo
Adatto per: Cavo ø5 mm



Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Pin: 6.3mm

Articoli correlati
Prese: 16-1, 33

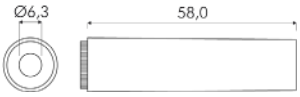
Articolo	Codice EAN
15-40	8 017443 035232

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Prese ø6,3mm

Presa jack ø6,3mm Mono

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: Jack
Colore: Nero
Orientamento: Dritto
n. poli: 2
Canali: Mono



Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Bachelite
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Pin: 6.3mm

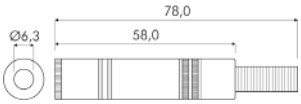
Articoli correlati
Spine: 13-2, 13-2/1

Articolo	Codice EAN
14	8 017443 035034

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Presa jack ø6,3mm Mono con guidacavo a molla

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: Jack
Orientamento: Dritto
n. poli: 2
Canali: Mono



Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Pin: 6.3mm

Articoli correlati
Spine: 13-7

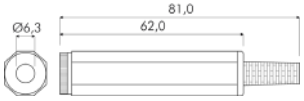
Articolo	Codice EAN
14-1	8 017443 035058

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa jack ø6,3mm Mono con guidacavo in PVC

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: Jack
Colore: Nero
Orientamento: Dritto
n. poli: 2
Canali: Mono

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Pin: 6.3mm



Articoli correlati
Spine: 13-2, 13-2/1

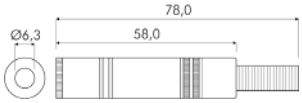
Articolo	Codice EAN
14-2	8 017443 035089

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa jack ø6,3mm Stereo con guidacavo a molla

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: Jack
Orientamento: Dritto
n. poli: 3
Canali: Stereo

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Pin: 6.3mm



Articoli correlati
Spine: 15-1

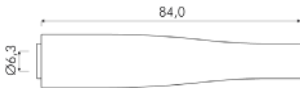
Articolo	Codice EAN
16-1	8 017443 035263

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa jack ø6,3mm Mono con guaina in gomma

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: Jack
Orientamento: Dritto
n. poli: 2
Canali: Mono

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC colorato
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Pin: 6.3mm



Articoli correlati
Spine: 13-3B, 13-3G, 13-3N, 13-3V

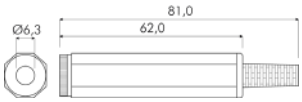
Articolo	Colore	Codice EAN
14-5B	Blu	8 017443 537019
14-5G	Giallo	8 017443 537026
14-5N	Nero	8 017443 537033
14-5R	Rosso	8 017443 537040
14-5V	Verde	8 017443 537057

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Presa jack ø6,3mm Stereo con guidacavo in PVC

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: Jack
Colore: Nero
Orientamento: Dritto
n. poli: 3
Canali: Stereo

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Pin: 6.3mm



Articoli correlati
Spine: 15-2

Articolo	Codice EAN
16-2	8 017443 035294

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Presa jack ø6,3mm Stereo con guaina in gomma

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: Jack
Orientamento: Dritto
n. poli: 3
Canali: Stereo

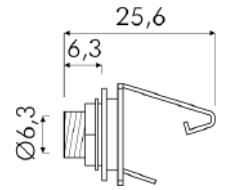
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone/PVC colorato
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro Pin: 6.3mm

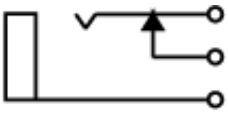
Articoli correlati
Spine: 15-7G, 15-7R, 15-7V

Articolo	Colore	Codice EAN
16-7B	Blu	8 017443 549234
16-7G	Giallo	8 017443 549241
16-7R	Rosso	8 017443 549265
16-7V	Verde	8 017443 549272

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Presa Jack da pannello ø6,3mm Mono con contatto di scambio





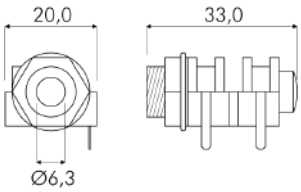
Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: Jack
Orientamento: Dritto
Canali: Mono

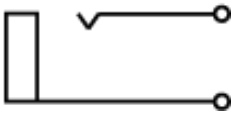
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: pannello
Diametro Pin: 6.3mm

Articolo	Codice EAN
32	8 017443 038592

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Presa jack da pannello ø6,3mm 2 contatti aperti





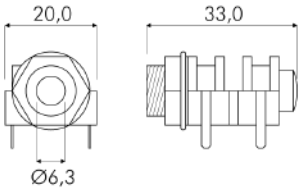
Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: Jack
Orientamento: Dritto
Canali: Mono

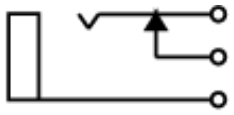
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Bachelite
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: pannello
Diametro Pin: 6.3mm

Articolo	Codice EAN
32-1	8 017443 038608

Confezione: Sfuso da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 pezzi
Prezzo per: 1pz. in sfuso da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Presa jack da pannello ø6,3mm





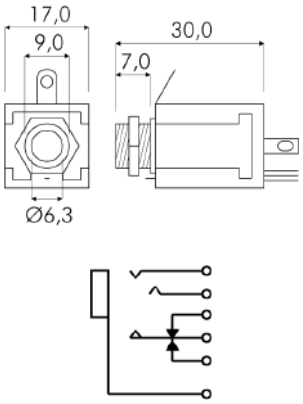
Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: Jack
Orientamento: Dritto
Canali: Mono

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: pannello
Diametro Pin: 6.3mm

Articolo	Codice EAN
32-2	8 017443 038615

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Presa jack da pannello ø6,3mm 2 contatti



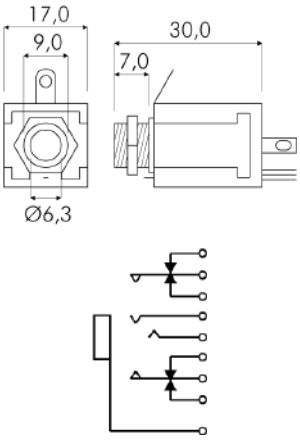
Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: Jack
Orientamento: Dritto
Canali: Mono

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Bachelite
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: pannello
Diametro Pin: 6.3mm

Articolo	Codice EAN
32-3	8 017443 038622

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Presa jack da pannello ø6,3mm 3 poli



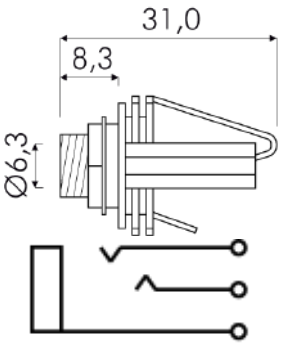
Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: Jack
Orientamento: Dritto
Canali: Stereo

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Bachelite
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: pannello
Diametro Pin: 6.3mm

Articolo	Codice EAN
33-4	8 017443 038653

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Presa Jack da pannello ø6,3mm 3 poli



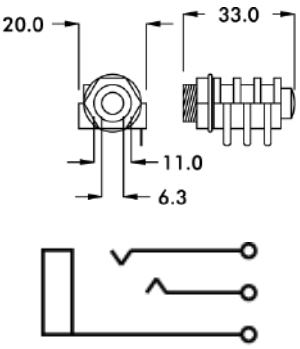
Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: Jack
Orientamento: Dritto
Canali: Stereo

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: pannello
Diametro Pin: 6.3mm

Articolo	Codice EAN
33	8 017443 038639

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Presa Jack da pannello ø6,3mm 3 poli con contatto aperto



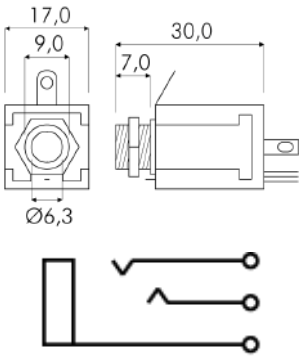
Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: Jack
Orientamento: Dritto
Canali: Stereo

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: pannello
Diametro Pin: 6.3mm

Articolo	Codice EAN
33-6	8 017443 038660

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Presa Jack da pannello ø6,3mm 3 poli



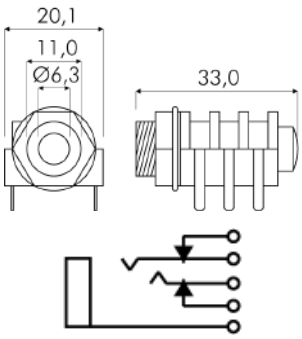
Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: Jack
Orientamento: Dritto
Canali: Stereo

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Bachelite
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: pannello
Diametro Pin: 6.3mm

Articolo	Codice EAN
33-1	8 017443 038646

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Presa Jack da pannello ø6,3mm 6 poli con contatto di scambio



Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: Jack
Orientamento: Dritto
Canali: Stereo

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: pannello
Diametro Pin: 6.3mm

Foro incasso a pannello: ø11mm

Articolo	Codice EAN
33-7	8 017443 038677

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spine telefoniche 3 poli

Spina telefonica 3 poli

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
n. poli: 3

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Bachelite
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a vite
Montaggio connettore: volante

Articolo	Colore	Codice EAN
94-021	Rosso	8 017443 045330
94-025	Grigio	8 017443 045378

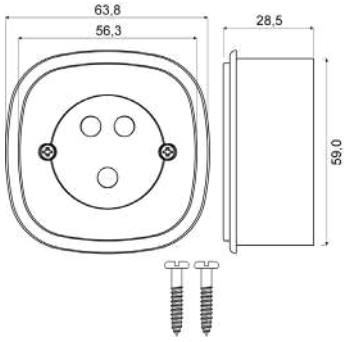
Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Prese telefoniche 3 poli

Presa tripolare da parete

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Colore: Avorio
n. poli: 3

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Bachelite
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a vite

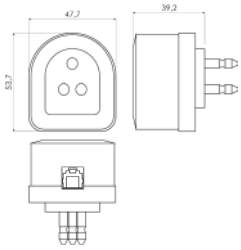


Articolo	Codice EAN
94-070	8 017443 045446

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatori Telefonici 3 poli

Adattatore da spina a presa tripolare e presa modulare 6P4C



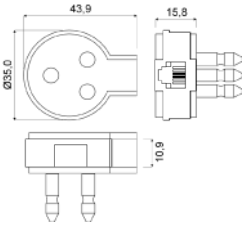
Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Colore: Avorio
Tipo Connettore A: Spina Tripolare
Tipo Connettore B: Presa Tripolare e modulare 6P4C

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Bachelite
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
94-090	8 017443 045460

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore da spina a presa tripolare e presa modulare 6P2C



Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Colore: Avorio
Tipo Connettore A: Spina Tripolare
Tipo Connettore B: Presa Tripolare e modulare 6P2C

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Bachelite
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
94-091	8 017443 045477

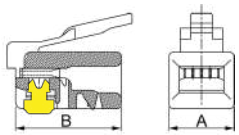
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

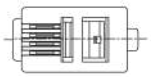
Articolo	Codice EAN
94-091B	8 017443 668225

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spine modulari Telefoniche

Spina modulare RJ9 / RJ10 / RJ22 - per cavo flessibile





Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Categoria: CAT.3
Colore: Trasparente
Adatto per tipo conduttore: Trefolo
Sezione AWG: AWG24-26
Tipo Clip: Standard

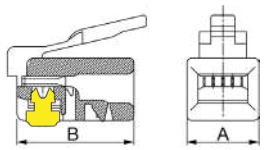
Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 1.5A
Schermatura: no

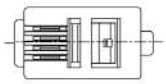
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PC UL 94V-2
Materiale Contatto: Bronzo fosforoso
Inserti: 0
Placcatura: 3μm
Formato Corpo: Standard
Dim. B: 12.32mm

Articolo	n. poli	Configurazione Poli	Dim. A	Terminali	Codice EAN
94-310	4	4P4C	7.6mm		8 017443 045620
94-312	4	6P4C	9.6mm		8 017443 045644
94-314	6	6P6C	9.6mm		8 017443 512160

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Spina modulare per Cavo Flessibile





Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Categoria: CAT.3
Colore: Trasparente
Adatto per tipo conduttore: Trefolo
Sezione AWG: AWG24-26
Tipo Clip: Standard

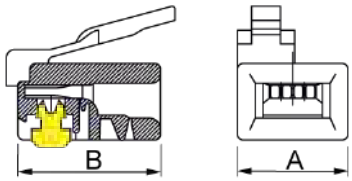
Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 1.5A
Schermatura: no

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PC UL 94V-2
Materiale Contatto: Bronzo fosforoso
Inserti: 0
Placcatura: 3μm
Formato Corpo: Standard
Dim. B: 12.32mm

Articolo	n. poli	Configurazione Poli	Dim. A	Terminali	Codice EAN
94-310B	4	4P4C	7.6mm		8 017443 622111
94-312B	4	6P4C	9.6mm		8 017443 622128
94-314B	6	6P6C	9.6mm		8 017443 622135

Confezione: Barattolo da 200pz., Imballo: Scatola da 9 barattoli
Prezzo per: 1pz. in barattolo da 200pz.
Multiplo di vendita: 200pz.

Spina modulare digitale DEC per Cavo Flessibile



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Categoria: CAT.3
Colore: Trasparente
Adatto per tipo conduttore: Trefolo
Sezione AWG: AWG24-26
Tipo Clip: DEC/Digitale

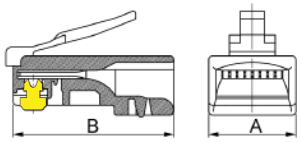
Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 1.5A
Schermatura: no

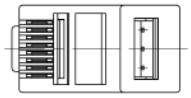
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PC UL 94V-2
Materiale Contatto: Bronzo fosforoso
Inserti: 0
Placcatura: 3µm
Formato Corpo: Standard
Dim. A: 9.6mm
Dim. B: 12.32mm

Articolo	n. poli	Configurazione Poli	Terminali	Codice EAN
94-312D	4	6P4C		8 017443 045651
94-314D	6	6P6C		8 017443 045675

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Spina RJ45 UTP Cat.5e 8P8C per cavo flessibile





Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Categoria: CAT.5e
Colore: Trasparente
n. poli: 8
Configurazione Poli: 8P8C
Adatto per tipo conduttore: Trefolo
Sezione AWG: AWG24-26
Tipo Clip: Standard

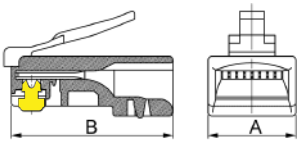
Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 1.5A
Schermatura: no

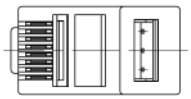
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PC UL 94V-2
Materiale Contatto: Bronzo fosforoso
Inserti: 0
Placcatura: 3µm
Formato Corpo: Standard
Dim. A: 11.68mm
Dim. B: 21.48mm

Articolo	Terminali	Codice EAN
94-318B		8 017443 622142

Confezione: Barattolo da 100pz., Imballo: Scatola da 9 barattoli
Prezzo per: 1pz. in barattolo da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Spina RJ45 UTP Cat.5e 8P8C per cavo flessibile





Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Categoria: CAT.5e
Colore: Trasparente
n. poli: 8
Configurazione Poli: 8P8C
Adatto per tipo conduttore: Trefolo
Sezione AWG: AWG24-26
Tipo Clip: Standard

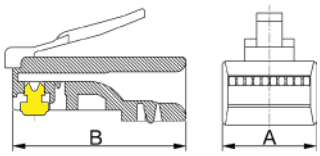
Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 1.5A
Schermatura: no

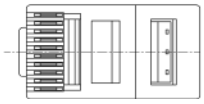
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PC UL 94V-2
Materiale Contatto: Bronzo fosforoso
Inserti: 0
Placcatura: 3µm
Formato Corpo: Standard
Dim. A: 11.68mm
Dim. B: 21.48mm

Articolo	Terminali	Codice EAN
94-318		8 017443 045682

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Spina modulare RJ48 10P10C per cavo flessibile





Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Categoria: CAT.3
Colore: Trasparente
n. poli: 10
Configurazione Poli: 10P10C
Adatto per tipo conduttore: Trefolo
Sezione AWG: AWG24-26
Tipo Clip: Standard

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 1.5A
Schermatura: no

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PC UL 94V-2
Materiale Contatto: Bronzo fosforoso
Inserti: 0
Placcatura: 3µm
Formato Corpo: Standard
Dim. A: 11.68mm
Dim. B: 21.48mm

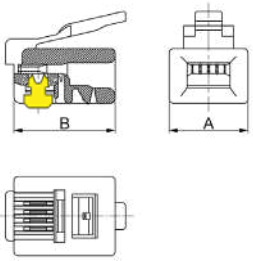
Articolo	Terminali	Codice EAN
94-319		8 017443 045699

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Spina modulare per Cavo Rigido e Flessibile

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Categoria: CAT.3
Colore: Trasparente
Adatto per tipo conduttore: Trefolo + Rigido
Sezione AWG: AWG24-26
Tipo Clip: Standard

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 1.5A
Schermatura: no



Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PC UL 94V-2
Materiale Contatto: Bronzo fosforoso
Inserti: 0
Placcatura: 3μm
Formato Corpo: Short
Dim. B: 12.32mm

Articolo	n. poli	Configurazione Poli	Dim. A	Terminali	Codice EAN
94-322	4	6P4C	9.6mm		8 017443 045712
94-323	6	6P6C	9.6mm		8 017443 045729
94-324	8	8P8C	11.68mm		8 017443 045736

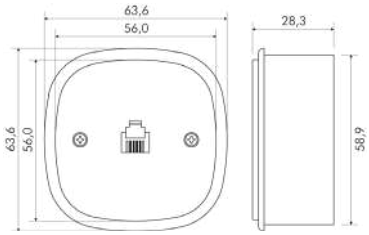
Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Prese modulari Telefoniche

Presa telefonica modulare da parete

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Colore: Bianco

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Poliuretano rinforzato
Materiale Contatto: Bronzo fosforoso



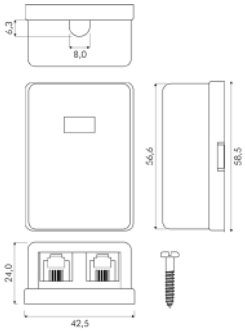
Articolo	n. poli	Configurazione Poli	Codice EAN
94-365	6	6P6C	8 017443 045859
94-367	4	6P4C	8 017443 045866

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Doppia presa telefonica modulare da parete

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: 6P4C
Colore: Bianco
n. poli: 4

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Policarbonato
Materiale Contatto: Bronzo fosforoso



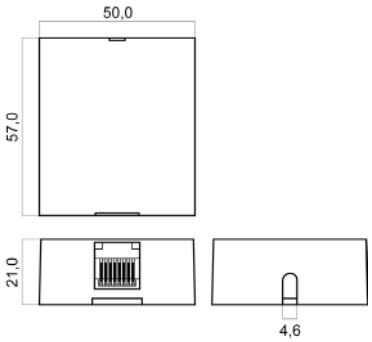
Articolo	Codice EAN
94-424	8 017443 046078

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa telefonica modulare da parete 8P8C

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Colore: Bianco
n. poli: 8
Configurazione Poli: 8P8C

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Poliuretano rinforzato
Materiale Contatto: Bronzo fosforoso



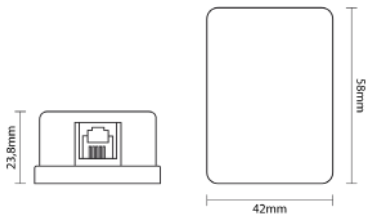
Articolo	Codice EAN
94-350	8 017443 045781

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa telefonica modulare da parete

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Colore: Bianco

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Poliuretano rinforzato
Materiale Contatto: Bronzo fosforoso



Articolo	Categoria	n. poli	Codice EAN
94-420	6P4C	4	8 017443 046047
94-422	6P6C	6	8 017443 046054

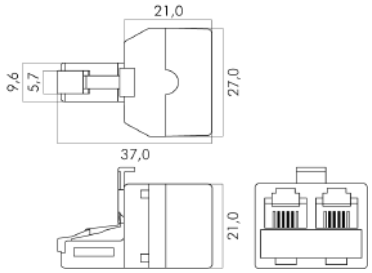
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatori Telefonici Modulari

Adattatore telefonico modulare da spina a doppia presa

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Policarbonato
Materiale Contatto: Bronzo fosforoso



Articolo	Tipo Connettore A	Tipo Connettore B	Codice EAN
94-390	Spina Modulare 6P4C	2x Presa Modulare 6P4C	8 017443 045927
94-391	Spina Modulare 6P6C	2x Presa Modulare 6P6C	8 017443 045941

Confezione: PolyBag da 5pz., Imballo: Sacchetto da 20 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

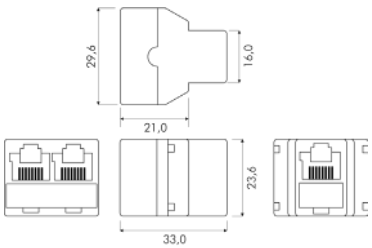
Articolo	Tipo Connettore A	Tipo Connettore B	Codice EAN
94-392	Spina Modulare 8P8C	2x Presa Modulare 8P8C	8 017443 045958

Confezione: PolyBag da 5pz., Imballo: Sacchetto da 20 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 5pz.
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore telefonico modulare da presa a doppia presa

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Policarbonato
Materiale Contatto: Bronzo fosforoso



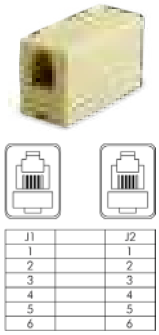
Articolo	Tipo Connettore A	Tipo Connettore B	Codice EAN
94-400	Presa Modulare 6P4C	2x Presa Modulare 6P4C	8 017443 045965

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 20 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo	Tipo Connettore A	Tipo Connettore B	Codice EAN
94-402	Presa Modulare 6P6C	2x Presa Modulare 6P6C	8 017443 045989
94-404	Presa Modulare 8P8C	2x Presa Modulare 8P8C	8 017443 045996

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore telefonico modulare da presa a presa



Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Policarbonato
Materiale Contatto: Bronzo fosforoso

Articolo	Tipo Connettore A	Tipo Connettore B	Codice EAN
94-410	Presa Modulare 6P4C	Presa Modulare 6P4C	8 017443 046009

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo	Tipo Connettore A	Tipo Connettore B	Codice EAN
94-411	Presa Modulare 4P4C	Presa Modulare 4P4C	8 017443 046023

Confezione: Sfuso da 10pz., Imballo: Sacchetto da 100 pezzi
Prezzo per: 1pz. in sfuso da 10pz.
Multiplo di vendita: 1pz.

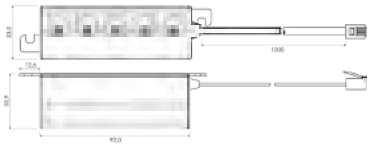
Articolo	Tipo Connettore A	Tipo Connettore B	Codice EAN
94-412	Presa Modulare 6P6C	Presa Modulare 6P6C	8 017443 046030

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 100 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo	Tipo Connettore A	Tipo Connettore B	Codice EAN
94-413	Presa Modulare 8P8C	Presa Modulare 8P8C	8 017443 536500

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore telefonico modulare da 1 spina a 5 prese



Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Spina Modulare 6P4C
Tipo Connettore B: 5x Presa Modulare 6P4C

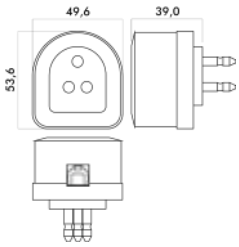
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Poliuretano rinforzato
Materiale Contatto: Bronzo fosforoso

Articolo	Codice EAN
94-450	8 017443 561823

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Filtri ADSL

Filtro ADSL da spina 3 poli a presa 3 Poli / presa modulare RJ11 6P2C



Caratteristiche Generali
Tipo Connettore A: Spina Tripolare
Tipo Connettore B: Presa Tripolare e Modulare 6P2C

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: ABS
Materiale Contatto: Ottone

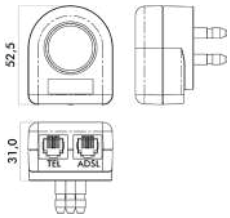
Articolo	Codice EAN
94-970	8 017443 533707

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Codice EAN
94-970B	8 017443 668317

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 5pz.

Filtro ADSL da spina 3 poli a 2 prese modulari RJ11 6P2C



Caratteristiche Generali
Tipo Connettore A: Spina Tripolare
Tipo Connettore B: 2x Presa Modulare 6P2C

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: ABS
Materiale Contatto: Ottone

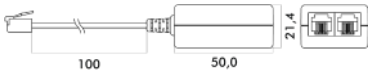
Articolo	Codice EAN
94-970/2	8 017443 587243

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Filtro ADSL sdoppiatore 6P4C con cavetto

Caratteristiche Generali
Tipo Connettore A: Spina Modulare 6P4C
Tipo Connettore B: 2x Presa Modulare 6P4C

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: ABS
Materiale Contatto: Ottone



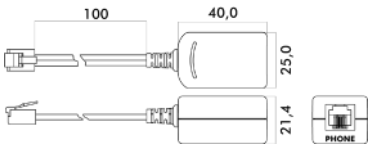
Articolo	Codice EAN
94-973/1B	8 017443 667860

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Filtro ADSL con cavetto 6P2C

Caratteristiche Generali
Tipo Connettore A: Spina Modulare 6P2C
Tipo Connettore B: Presa Modulare 6P2C

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: ABS
Materiale Contatto: Ottone



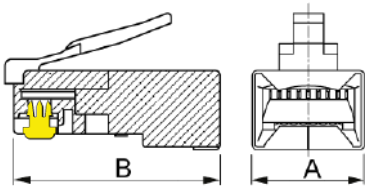
Articolo	Codice EAN
94-975	8 017443 533974

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Spine RJ45 - Standard

Spina modulare RJ45 Cat.5e Schermata

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Categoria: CAT.5e
Colore: Trasparente
n. poli: 8
Configurazione Poli: 8P8C
Adatto per tipo conduttore: Trefolo
Sezione AWG: AWG24-26
Tipo Clip: Standard



Caratteristiche Elettriche
Schermatura: si

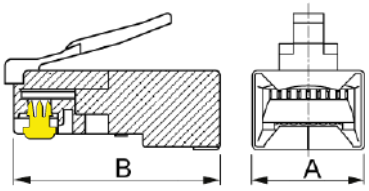
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PC UL 94V-2
Materiale Contatto: Bronzo fosforoso
Inserti: 0
Placcatura: 50µm
Formato Corpo: Standard
Dim. A: 11.68mm
Dim. B: 21.48mm

Articolo	Terminali	Codice EAN
94-909		8 017443 046344

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Spina RJ45 8P8C Cat.5e FTP AWG24-26

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Categoria: CAT.5e
Colore: Trasparente
n. poli: 8
Configurazione Poli: 8P8C
Adatto per tipo conduttore: Trefolo + Rigido
Sezione AWG: AWG24-26
Tipo Clip: Standard



Caratteristiche Elettriche
Schermatura: si

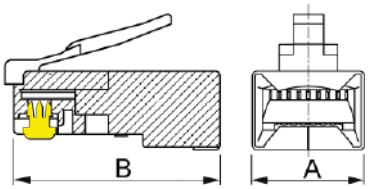
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PC UL 94V-2
Materiale Contatto: Bronzo fosforoso
Diametro conduttori max: 1mm
Diametro cavo max: 6mm
Inserti: 0
Placcatura: 50µm
Formato Corpo: Standard
Dim. A: 11.68mm
Dim. B: 21.48mm

Articolo	Terminali	Codice EAN
94-909/1		8 017443 605688

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Spina RJ45 8P8C Cat.5e FTP AWG24-26

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Categoria: CAT.5e
Colore: Trasparente
n. poli: 8
Configurazione Poli: 8P8C
Adatto per tipo conduttore: Trefolo + Rigido
Sezione AWG: AWG24-26
Tipo Clip: Standard



Caratteristiche Elettriche
Schermatura: si

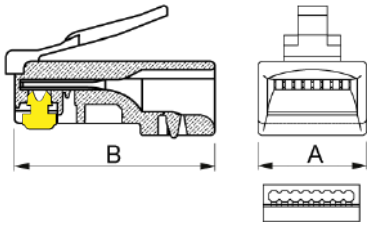
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PC UL 94V-2
Materiale Contatto: Bronzo fosforoso
Diametro conduttori max: 1mm
Diametro cavo max: 6mm
Inserti: 0
Placcatura: 50µm
Formato Corpo: Standard
Dim. A: 11.68mm
Dim. B: 21.48mm

Articolo	Terminali	Codice EAN
94-909/1B		8 017443 643505

Confezione: Barattolo da 25pz., Imballo: Scatola da 24 barattoli
Prezzo per: 1pz. in barattolo da 25pz.
Multiplo di vendita: 25pz.

Spina modulare RJ45 Cat.5e non schermata - con inserto

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Categoria: CAT.5e
Colore: Trasparente
n. poli: 8
Configurazione Poli: 8P8C
Adatto per tipo conduttore: Trefolo
Sezione AWG: AWG24-26
Tipo Clip: Standard



Caratteristiche Elettriche
Schermatura: no

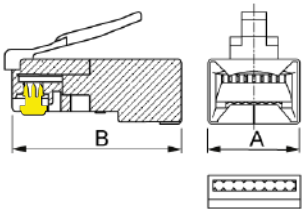
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PC UL 94V-2
Materiale Contatto: Bronzo fosforoso
Inserti: 1
Placcatura: 50µm
Formato Corpo: Standard
Dim. A: 11.68mm
Dim. B: 21.48mm

Articolo	Terminali	Codice EAN
94-911		8 017443 605718

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Spina RJ45 8P8C Cat.5e FTP AWG24-26 - con inserto

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Categoria: CAT.5e
Colore: Trasparente
n. poli: 8
Configurazione Poli: 8P8C
Sezione AWG: AWG24-26
Tipo Clip: Standard



Caratteristiche Elettriche
Schermatura: si

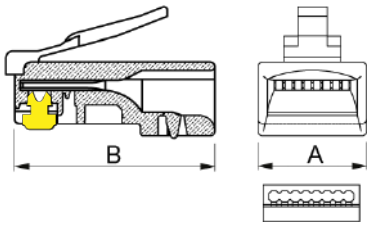
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PC UL 94V-2
Materiale Contatto: Bronzo fosforoso
Inserti: 1
Placcatura: 50µm
Formato Corpo: Standard
Dim. A: 11.68mm
Dim. B: 21.48mm

Articolo	Adatto per tipo conduttore	Terminali	Codice EAN
94-909/2	Trefolo		8 017443 605695
94-909/3	Rigido		8 017443 605701

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Spina RJ45 8P8C Cat.5e UTP AWG24-26

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Categoria: CAT.5e
Colore: Trasparente
n. poli: 8
Configurazione Poli: 8P8C
Sezione AWG: AWG24-26
Tipo Clip: Standard



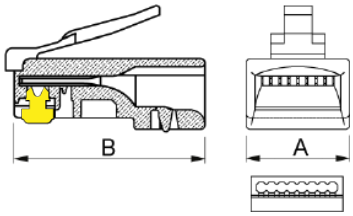
Caratteristiche Elettriche
Schermatura: no

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PC UL 94V-2
Materiale Contatto: Bronzo fosforoso
Diametro conduttori max: 1mm
Diametro cavo max: 6mm
Inserti: 0
Placcatura: 50µm
Formato Corpo: Standard
Dim. A: 11.68mm
Dim. B: 21.48mm

Articolo	Adatto per tipo conduttore	Terminali	Codice EAN
94-911/1	Trefolo		8 017443 605725
94-911/2	Trefolo + Rigido		8 017443 605732

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Spina modulare RJ45 8P8C Cat. 5e non schermata per cavo flessibile e rigido



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Categoria: CAT.5e
Colore: Trasparente
n. poli: 8
Configurazione Poli: 8P8C
Adatto per tipo conduttore: Trefolo + Rigido
Sezione AWG: AWG24-26
Tipo Clip: Standard

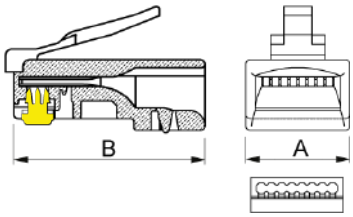
Caratteristiche Elettriche
Schermatura: no

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PC UL 94V-2
Materiale Contatto: Bronzo fosforoso
Diametro conduttori max: 1mm
Diametro cavo max: 6mm
Inserti: 0
Placcatura: 50µm
Formato Corpo: Standard
Dim. A: 11.68mm
Dim. B: 21.48mm

Articolo	Terminali	Codice EAN
94-911/2B		8 017443 643512

Confezione: Barattolo da 25pz., Imballo: Scatola da 24 barattoli
Prezzo per: 1pz. in barattolo da 25pz.
Multiplo di vendita: 25pz.

Spina RJ45 Cat.5e UTP AWG24-26 - con inserto



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Categoria: CAT.5e
Colore: Trasparente
n. poli: 8
Configurazione Poli: 8P8C
Adatto per tipo conduttore: Rigido
Sezione AWG: AWG24-26
Tipo Clip: Standard

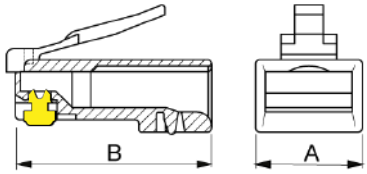
Caratteristiche Elettriche
Schermatura: no

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PC UL 94V-2
Materiale Contatto: Bronzo fosforoso
Inserti: 1
Placcatura: 50µm
Formato Corpo: Standard
Dim. A: 11.68mm
Dim. B: 21.48mm

Articolo	Terminali	Codice EAN
94-911/3		8 017443 605749

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Spina RJ45 8P8C Cat.6 FTP AWG24-26



Adatto per cavi flessibili e solidi
Conduttore: 0,56mm
Foro conduttore: 1mm

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Categoria: CAT.6
Colore: Trasparente
n. poli: 8
Configurazione Poli: 8P8C
Adatto per tipo conduttore: Trefolo + Rigido
Sezione AWG: AWG24-26
Tipo Clip: Standard

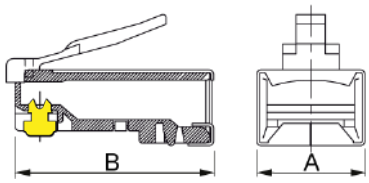
Caratteristiche Elettriche
Schermatura: si

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PC UL 94V-2
Materiale Contatto: Bronzo fosforoso
Montaggio connettore: volante
Diametro conduttori max: 1mm
Diametro cavo max: 6mm
Inserti: 0
Placcatura: 50µm
Formato Corpo: Standard
Dim. A: 11.68mm
Dim. B: 21.48mm

Articolo	Terminali	Codice EAN
94-916		8 017443 550056

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Spina modulare RJ45 Cat.6 schermata per cavo rigido e flessibile



Adatto per cavi flessibili e solidi
Conduttore: 0,56mm
Foro conduttore: 1mm

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Categoria: CAT.6
Colore: Trasparente
n. poli: 8
Configurazione Poli: 8P8C
Adatto per tipo conduttore: Trefolo + Rigido
Sezione AWG: AWG24-26
Tipo Clip: Standard

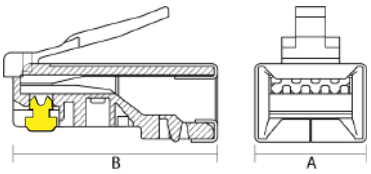
Caratteristiche Elettriche
Schermatura: si

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PC UL 94V-2
Materiale Contatto: Bronzo fosforoso
Montaggio connettore: volante
Diametro conduttori max: 1mm
Diametro cavo max: 6mm
Inserti: 0
Placcatura: 50µm
Formato Corpo: Standard
Dim. A: 11.68mm
Dim. B: 21.48mm

Articolo	Terminali	Codice EAN
94-916B		8 017443 643529

Confezione: Barattolo da 25pz., Imballo: Scatola da 24 barattoli
Prezzo per: 1pz. in barattolo da 25pz.
Multiplo di vendita: 25pz.

Spina RJ45 8P8C Cat.6 FTP AWG23-24



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Categoria: CAT.6
Colore: Trasparente
n. poli: 8
Configurazione Poli: 8P8C
Adatto per tipo conduttore: Trefolo + Rigido
Sezione AWG: AWG23-24
Tipo Clip: Standard

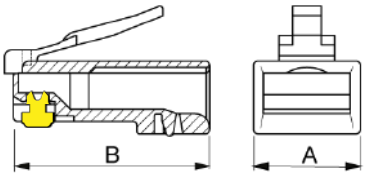
Caratteristiche Elettriche
Schermatura: si

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Contatto: Bronzo fosforoso
Montaggio connettore: volante
Diametro conduttori max: 1.1mm
Diametro cavo max: 6.5mm
Placcatura: 50µm
Formato Corpo: Standard

Articolo	Terminali	Codice EAN
94-916/3		8 017443 646599

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Spina modulare RJ45 8P8C Cat.6 non schermata per cavo rigido e flessibile



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Categoria: CAT.6
Colore: Trasparente
n. poli: 8
Configurazione Poli: 8P8C
Adatto per tipo conduttore: Trefolo + Rigido
Sezione AWG: AWG24-26
Tipo Clip: Standard

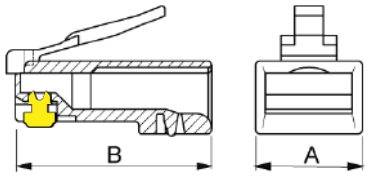
Caratteristiche Elettriche
Schermatura: no

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PC UL 94V-2
Materiale Contatto: Bronzo fosforoso
Diametro conduttori max: 1mm
Diametro cavo max: 6mm
Inserti: 0
Placcatura: 50µm
Formato Corpo: Standard
Dim. A: 11.68mm
Dim. B: 21.48mm

Articolo	Terminali	Codice EAN
94-918B		8 017443 643536

Confezione: Barattolo da 25pz., Imballo: Scatola da 25 barattoli
Prezzo per: 1pz. in barattolo da 25pz.
Multiplo di vendita: 25pz.

Spina RJ45 8P8C Cat.6 UTP AWG24-26



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Categoria: CAT.6
Colore: Trasparente
n. poli: 8
Configurazione Poli: 8P8C
Adatto per tipo conduttore: Trefolo + Rigido
Sezione AWG: AWG24-26
Tipo Clip: Standard

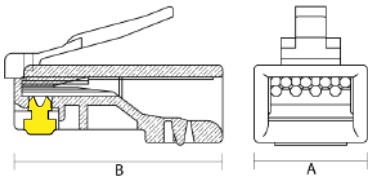
Caratteristiche Elettriche
Schermatura: no

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PC UL 94V-2
Materiale Contatto: Bronzo fosforoso
Diametro conduttori max: 1mm
Diametro cavo max: 6mm
Inserti: 0
Placcatura: 50µm
Formato Corpo: Standard
Dim. A: 11.68mm
Dim. B: 21.48mm

Articolo	Terminali	Codice EAN
94-918		8 017443 550063

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Spina RJ45 8P8C Cat.6 UTP AWG23-24



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Categoria: CAT.6
Colore: Trasparente
n. poli: 8
Configurazione Poli: 8P8C
Adatto per tipo conduttore: Trefolo + Rigido
Sezione AWG: AWG23-24
Tipo Clip: Standard

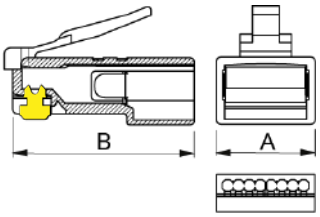
Caratteristiche Elettriche
Schermatura: no

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Contatto: Bronzo fosforoso
Montaggio connettore: volante
Diametro conduttori max: 1.1mm
Diametro cavo max: 6.5mm
Placcatura: 50µm
Formato Corpo: Standard

Articolo	Terminali	Codice EAN
94-918/3		8 017443 646582

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Spina modulare RJ45 Cat.6A schermata per cavo rigido e flessibile con cappuccio



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Categoria: CAT.6A
Colore: Trasparente
n. poli: 8
Configurazione Poli: 8P8C
Adatto per tipo conduttore: Trefolo + Rigido
Sezione AWG: AWG22-24
Tipo Clip: Standard

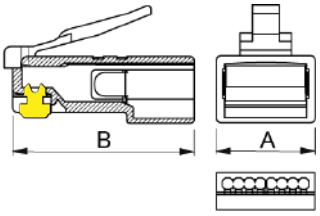
Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 1.5A
Schermatura: si

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PC UL 94V-2
Materiale Contatto: Bronzo fosforoso
Inserti: 1 + cappuccio
Placcatura: 50µm
Formato Corpo: Standard
Dim. A: 11.68mm
Dim. B: 21.48mm

Articolo	Terminali	Codice EAN
94-919/1		8 017443 605770

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina modulare RJ45 Cat.6A non schermata per cavo rigido e flessibile con cappuccio



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Categoria: CAT.6A
Colore: Trasparente
n. poli: 8
Configurazione Poli: 8P8C
Adatto per tipo conduttore: Trefolo + Rigido
Sezione AWG: AWG22-24
Tipo Clip: Standard

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 1.5A
Schermatura: no

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PC UL 94V-2
Materiale Contatto: Bronzo fosforoso
Inserti: 1 + cappuccio
Placcatura: 50µm
Formato Corpo: Standard
Dim. A: 11.68mm
Dim. B: 21.48mm

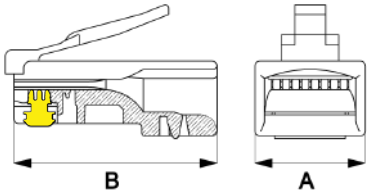
Per crimpare il connettore si consiglia la pinza 98-156 dopo aver rimosso l'inserto dalla matrice. Riferirsi al manuale della pinza.

Articolo	Terminali	Codice EAN
94-919/2		8 017443 605787

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 1pz.

Spine RJ45 - Passanti

Spina RJ45 8P8C Cat.5 UTP AWG24-26 Passante



RJ45 PASSANTE

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Categoria: CAT.5e
Colore: Trasparente
n. poli: 8
Configurazione Poli: 8P8C
Adatto per tipo conduttore: Trefolo + Rigido
Sezione AWG: AWG24-26
Tipo Clip: Standard

Caratteristiche Elettriche
Schermatura: no

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PC UL 94V-2
Materiale Contatto: Bronzo fosforoso
Tipo contatto: 3-prong
Diametro conduttori max: 1mm
Diametro cavo max: 5.5mm
Inserti: 0
Placcatura: 50µm
Formato Corpo: Standard
Dim. A: 11.68mm
Dim. B: 21.48mm

Articolo	Terminali	Codice EAN
94-914/5		8 017443 638006

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Spina RJ45 8P8C Cat.5e UTP AWG24-26 Passante

RJ45 PASSANTE

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Categoria: CAT.5e
Colore: Trasparente
n. poli: 8
Configurazione Poli: 8P8C
Adatto per tipo conduttore: Trefolo + Rigido
Sezione AWG: AWG24-26
Tipo Clip: Standard

Caratteristiche Elettriche
Schermatura: no

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PC UL 94V-2
Materiale Contatto: Bronzo fosforoso
Tipo contatto: 3-prong
Diametro conduttori max: 1mm
Diametro cavo max: 5.5mm
Inserti: 0
Placcatura: 50µm
Formato Corpo: Standard
Dim. A: 11.68mm
Dim. B: 21.48mm

Articolo	Terminali	Codice EAN
94-914/5B		8 017443 641358

Confezione: Barattolo da 25pz., Imballo: Scatola da 24 barattoli
Prezzo per: 1pz. in barattolo da 25pz.
Multiplo di vendita: 25pz.

Spina RJ45 8P8C Cat.6 UTP AWG24-26 Passante

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Categoria: CAT.6
Colore: Trasparente
n. poli: 8
Configurazione Poli: 8P8C
Adatto per tipo conduttore: Trefolo + Rigido
Sezione AWG: AWG24-26
Tipo Clip: Standard

Caratteristiche Elettriche
Schermatura: no

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PC UL 94V-2
Materiale Contatto: Bronzo fosforoso
Tipo contatto: 3-prong
Diametro conduttori max: 1mm
Diametro cavo max: 6mm
Inserti: 0
Placcatura: 50µm
Formato Corpo: Standard
Dim. A: 11.68mm
Dim. B: 21.48mm

RJ45 PASSANTE

Articolo	Terminali	Codice EAN
94-914/6		8 017443 638013

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Spina RJ45 8P8C Cat.6 FTP AWG24-26 Passante

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Categoria: CAT.6
Colore: Trasparente
n. poli: 8
Configurazione Poli: 8P8C
Adatto per tipo conduttore: Trefolo + Rigido
Sezione AWG: AWG24-26
Tipo Clip: Standard

Caratteristiche Elettriche
Schermatura: si

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PC UL 94V-2
Materiale Contatto: Bronzo fosforoso
Tipo contatto: 3-prong
Diametro conduttori max: 1mm
Diametro cavo max: 6mm
Inserti: 0
Placcatura: 50µm
Formato Corpo: Standard
Dim. A: 11.68mm
Dim. B: 21.48mm

RJ45 PASSANTE

Articolo	Terminali	Codice EAN
94-916/6		8 017443 641143

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Spina RJ45 8P8C Cat.6 UTP AWG24-26 Passante

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Categoria: CAT.6
Colore: Trasparente
n. poli: 8
Configurazione Poli: 8P8C
Adatto per tipo conduttore: Trefolo + Rigido
Sezione AWG: AWG24-26
Tipo Clip: Standard

Caratteristiche Elettriche
Schermatura: no

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PC UL 94V-2
Materiale Contatto: Bronzo fosforoso
Tipo contatto: 3-prong
Diametro conduttori max: 1mm
Diametro cavo max: 6mm
Inserti: 0
Placcatura: 50µm
Formato Corpo: Standard
Dim. A: 11.68mm
Dim. B: 21.48mm

RJ45 PASSANTE

Articolo	Terminali	Codice EAN
94-914/6B		8 017443 641365

Confezione: Barattolo da 25pz., Imballo: Scatola da 24 barattoli
Prezzo per: 1pz. in barattolo da 25pz.
Multiplo di vendita: 25pz.

Spina RJ45 8P8C Cat.6 FTP AWG24-26 Passante

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Categoria: CAT.6
Colore: Trasparente
n. poli: 8
Configurazione Poli: 8P8C
Adatto per tipo conduttore: Trefolo + Rigido
Sezione AWG: AWG24-26
Tipo Clip: Standard

Caratteristiche Elettriche
Schermatura: si

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PC UL 94V-2
Materiale Contatto: Bronzo fosforoso
Tipo contatto: 3-prong
Diametro conduttori max: 1mm
Diametro cavo max: 6mm
Inserti: 0
Placcatura: 50µm
Formato Corpo: Standard
Dim. A: 11.68mm
Dim. B: 21.48mm

RJ45 PASSANTE

Articolo	Terminali	Codice EAN
94-916/6B		8 017443 641372

Confezione: Barattolo da 25pz., Imballo: Scatola da 24 barattoli
Prezzo per: 1pz. in barattolo da 25pz.
Multiplo di vendita: 25pz.

Spina RJ45 8P8C Cat.6A UTP AWG24-26 Passante

RJ45 PASSANTE

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Categoria: CAT.6A
Colore: Trasparente
n. poli: 8
Configurazione Poli: 8P8C
Adatto per tipo conduttore: Trefolo + Rigido
Sezione AWG: AWG24-26
Tipo Clip: Standard

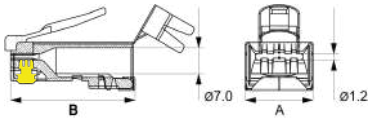
Caratteristiche Elettriche
Schermatura: no

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PC UL 94V-2
Materiale Contatto: Bronzo fosforoso
Tipo contatto: 3-prong
Diametro conduttori max: 1mm
Diametro cavo max: 6.5mm
Inserti: 0
Placcatura: 50µm
Formato Corpo: Standard
Dim. A: 11.68mm
Dim. B: 21.48mm

Articolo	Terminali	Codice EAN
94-915/6A		8 017443 652347

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Spina RJ45 8P8C Cat.6A FTP AWG23 Passante



RJ45 PASSANTE

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Categoria: CAT.6A
Colore: Trasparente
n. poli: 8
Configurazione Poli: 8P8C
Adatto per tipo conduttore: Trefolo + Rigido
Sezione AWG: AWG23
Tipo Clip: Standard

Caratteristiche Elettriche
Schermatura: si

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PC UL 94V-2
Materiale Contatto: Bronzo fosforoso
Tipo contatto: 3-prong
Diametro conduttori max: 1.2mm
Diametro cavo max: 6.8mm
Inserti: 0
Placcatura: 50µm
Formato Corpo: Standard
Dim. A: 11.68mm
Dim. B: 21.48mm

Articolo	Terminali	Codice EAN
94-917/6A		8 017443 652361

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Spina RJ45 8P8C Cat.6A UTP AWG24-26 Passante

RJ45 PASSANTE

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Categoria: CAT.6A
Colore: Trasparente
n. poli: 8
Configurazione Poli: 8P8C
Adatto per tipo conduttore: Trefolo + Rigido
Sezione AWG: AWG24-26
Tipo Clip: Standard

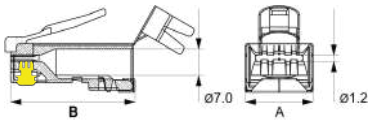
Caratteristiche Elettriche
Schermatura: no

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PC UL 94V-2
Materiale Contatto: Bronzo fosforoso
Tipo contatto: 3-prong
Diametro conduttori max: 1mm
Diametro cavo max: 6.5mm
Inserti: 0
Placcatura: 50µm
Formato Corpo: Standard
Dim. A: 11.68mm
Dim. B: 21.48mm

Articolo	Terminali	Codice EAN
94-915/6AB		8 017443 652354

Confezione: Barattolo da 25pz., Imballo: Scatola da 24 barattoli
Prezzo per: 1pz. in barattolo da 25pz.
Multiplo di vendita: 25pz.

Spina RJ45 8P8C Cat.6A FTP AWG23 Passante



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Categoria: CAT.6A
Colore: Trasparente
n. poli: 8
Configurazione Poli: 8P8C
Adatto per tipo conduttore: Trefolo + Rigido
Sezione AWG: AWG23
Tipo Clip: Standard

Caratteristiche Elettriche
Schermatura: si

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PC UL 94V-2
Materiale Contatto: Bronzo fosforoso
Tipo contatto: 3-prong
Diametro conduttori max: 1.2mm
Diametro cavo max: 6.8mm
Inserti: 0
Placcatura: 50µm
Formato Corpo: Standard
Dim. A: 11.68mm
Dim. B: 21.48mm

Articolo	Terminali	Codice EAN
94-917/6AB		8 017443 652378

Confezione: Barattolo da 15pz., Imballo: Scatola da 24 barattoli
Prezzo per: 1pz. in barattolo da 15pz.
Multiplo di vendita: 15pz.

Spine RJ45 - Tool-less

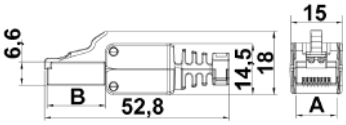
Spina modulare RJ45 8P8C Cat.5e non schermata per cavo rigido a chiusura a pressione

La spina non necessita dell'impiego di utensili e consente di eseguire cablaggi rapidi ed efficienti. Ideali per realizzare bretelle di collegamento con lunghezze fuori standard.

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Categoria: CAT.5e
Colore: Grigio
n. poli: 8
Configurazione Poli: 8P8C
Adatto per tipo conduttore: Rigido
Sezione AWG: AWG22-26
Tipo Clip: Standard

Caratteristiche Elettriche
Schermatura: no

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PC UL 94V-2
Materiale Contatto: Bronzo fosforoso
Tipo contatto: perforazione
Montaggio connettore: volante
Diametro cavo max: 6mm
Inserti: 0
Dim. A: 11.6mm
Dim. B: 16.7mm
Diametro cavi supportati: da 6mm



Articolo	Codice EAN
94-914	8 017443 637009

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

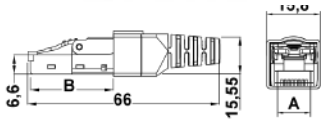
Spina modulare RJ45 8P8C Cat.6A Non schermata per cavo rigido e flessibile - chiusura a pressione

La spina non necessita dell'impiego di utensili (Toolless) e consente di eseguire cablaggi rapidi ed efficienti. Ideali per realizzare bretelle di collegamento con lunghezze fuori standard.

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: RJ45
Categoria: CAT.6A
Colore: Nero
n. poli: 8
Configurazione Poli: 8P8C
Adatto per tipo conduttore: Trefolo + Rigido
Sezione AWG: AWG22-26
Tipo Clip: Standard

Caratteristiche Elettriche
Schermatura: no

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Plastico
Tipo contatto: perforazione
Montaggio connettore: volante
Diametro cavo max: 9mm
Inserti: 0
Dim. A: 11.6mm
Dim. B: 15mm
Diametro cavi supportati: da 6mm a 9mm



Articolo	Codice EAN
94-915/02	8 017443 639423

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 100 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina modulare RJ45 8P8C Cat.6A Schermata per cavo rigido e flessibile - chiusura a pressione

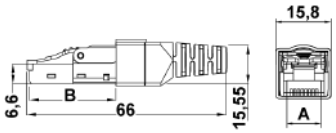
La spina non necessita dell'impiego di utensili (Toolless) e consente di eseguire cablaggi rapidi ed efficienti. Ideali per realizzare bretelle di collegamento con lunghezze fuori standard.

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: RJ45
Categoria: CAT.6A
Colore: Naturale
n. poli: 8
Configurazione Poli: 8P8C
Adatto per tipo conduttore: Trefolo + Rigido
Sezione AWG: AWG22-26
Tipo Clip: Standard

Caratteristiche Elettriche
Schermatura: si

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Metallico
Tipo contatto: perforazione
Montaggio connettore: volante
Diametro cavo max: 9mm
Inserti: 0
Dim. A: 11.6mm
Dim. B: 15mm

Diametro cavi supportati: da 6mm a 9mm



Articolo	Codice EAN
94-915/04	8 017443 639430

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 100 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

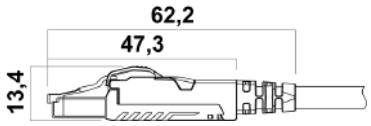
Spina modulare RJ45 Cat.6A Schermata - per cavo rigido e flessibile - chiusura a pressione

Diametro conduttori: 0,91-1,31mm

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Categoria: CAT.6A
Colore: Blu
Adatto per tipo conduttore: Trefolo + Rigido
Sezione AWG: AWG23-26
Tipo Clip: Standard

Caratteristiche Elettriche
Schermatura: si

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PC UL 94V-2
Materiale Contatto: Bronzo fosoforoso
Tipo contatto: perforazione
Terminazione: a pressione
Montaggio connettore: volante
Diametro cavo max: 8.5mm
Inserti: 1
Placcatura: 50μm
Formato Corpo: Standard



Articolo	Codice EAN
94-915/10	8 017443 643840

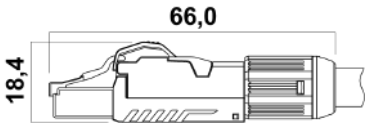
Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 50 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina modulare RJ45 Cat.6A Schermata - per cavo rigido e flessibile - chiusura ad avvitamento

Diametro conduttori: 0,91-1,31mm

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Categoria: CAT.6A
Colore: Blu
Adatto per tipo conduttore: Trefolo + Rigido
Sezione AWG: AWG23-26
Tipo Clip: Standard

Caratteristiche Elettriche
Schermatura: si



Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PC UL 94V-2
Materiale Contatto: Bronzo fosforoso
Tipo contatto: perforazione
Terminazione: a pressione
Diametro conduttori max: 1.31mm
Diametro cavo max: 7.5mm
Inserti: 1
Placcatura: 50µm
Formato Corpo: Standard

Articolo	Codice EAN
94-915/12	8 017443 643857

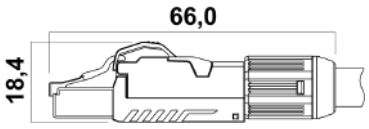
Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 50 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina modulare RJ45 Cat.8.1 Schermata - per cavo rigido e flessibile - chiusura ad avvitamento

Diametro conduttori: 1,02-1,65mm

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Categoria: CAT.8.1
Colore: Rosso
Adatto per tipo conduttore: Trefolo + Rigido
Sezione AWG: AWG22-24
Tipo Clip: Standard

Caratteristiche Elettriche
Schermatura: si



Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PC UL 94V-2
Materiale Contatto: Bronzo fosforoso
Tipo contatto: perforazione
Terminazione: a pressione
Montaggio connettore: volante
Diametro conduttori max: 1.65mm
Diametro cavo max: 8.5mm
Inserti: 1
Placcatura: 50µm
Formato Corpo: Standard

Articolo	Codice EAN
94-915/22	8 017443 643871

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 50 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore da spina RJ45 a morsetto

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Colore: Nero
Tipo Connettore A: Spina RJ45
Tipo Connettore B: Morsetto a vite 8 poli

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato

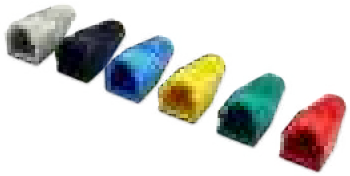
Morsetto a vite		RJ45	
1+	Blue+white	Orange+white	1
1-	Blue	Orange	2
2+	Orange+white	Green+white	3
2-	Orange	Blue	4
3+	Green+white	Blue+white	5
3-	Green	Green	6
4+	Brown+white	Brown+white	7
4-	Brown	Brown	8

Articolo	Codice EAN
94-929	8 017443 613553

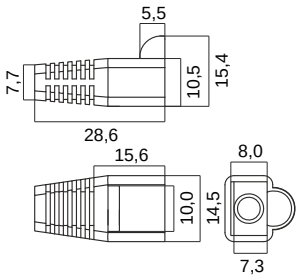
Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spine RJ45 - Guidacavo

Copriconnettore per spina RJ45 ø6,5mm



Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC



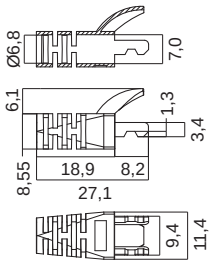
Articolo	Colore	Codice EAN
94-923B	Blu	8 017443 636521
94-923G	Giallo	8 017443 636538
94-923GR	Grigio	8 017443 636576
94-923N	Nero	8 017443 636545
94-923R	Rosso	8 017443 636552
94-923V	Verde	8 017443 636569
94-923VI	Viola	8 017443 670372

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Guidacavo per spina RJ45 ø6,8mm - Grigio

Caratteristiche Generali
Colore: Grigio

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC



Articolo	Codice EAN
94-924GR	8 017443 636583

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Prese RJ45

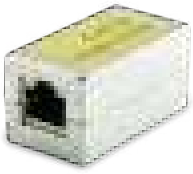
Accoppiatore RJ45 Cat.5e Presa/Presa

Caratteristiche Generali
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Presa RJ45 Cat.5e
Tipo Connettore B: Presa RJ45 Cat.5e

Articolo	Codice EAN
94-930	8 017443 046511

Confezione: PolyBag da 5pz., Imballo: Sacchetto da 20 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 5pz.
Multiplo di vendita: 1pz.

Accoppiatore RJ45 Cat.5e Presa/Presa schermata



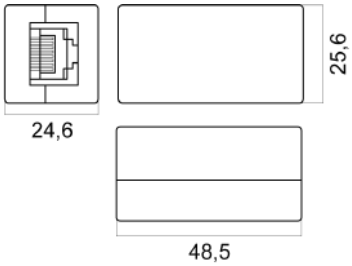
Caratteristiche Generali
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Presa RJ45 Cat.5e
Tipo Connettore B: Presa RJ45 Cat.5e

Articolo	Codice EAN
94-930/1	8 017443 605817

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Accoppiatore RJ45 Cat.6 Presa/Presa

Caratteristiche Generali
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Presa RJ45 Cat.6
Tipo Connettore B: Presa RJ45 Cat.6



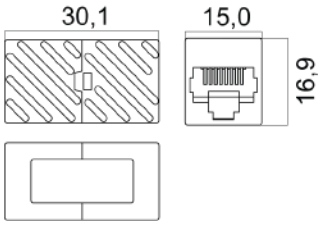
Articolo	Codice EAN
94-931	8 017443 635692

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 50 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Accoppiatore RJ45 Cat.6A Presa/Presa Non schermata - Plastico

Caratteristiche Generali
Colore: Bianco
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Presa RJ45 Cat.6A
Tipo Connettore B: Presa RJ45 Cat.6A

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Plastico

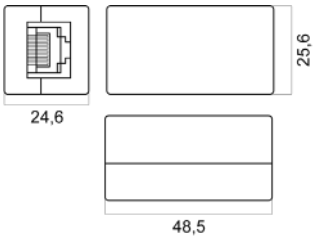


Articolo	Codice EAN
94-931/2	8 017443 639355

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 100 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Accoppiatore RJ45 Cat.6 Presa/Presa schermata

Caratteristiche Generali
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Presa RJ45 Cat.6
Tipo Connettore B: Presa RJ45 Cat.6



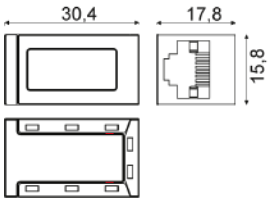
Articolo	Codice EAN
94-931/1	8 017443 635708

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Accoppiatore RJ45 Cat.6A Presa/Presa Schermata - Metallico

Caratteristiche Generali
Colore: Naturale
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Presa RJ45 Cat.6A
Tipo Connettore B: Presa RJ45 Cat.6A

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Metallico



CE

Articolo	Codice EAN
94-931/3	8 017443 639362

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 100 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa modulare Cat.5e da parete - Non schermata

Collegamento Perforazione d'isolamento
Sequenza colori: TIA/EIA 568

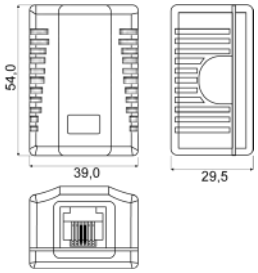
Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Categoria: CAT.5e
Colore: Bianco

Caratteristiche Meccaniche
Placcatura: 50µm

Articolo	Codice EAN
94-946	8 017443 046542

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa modulare Cat.5e da parete schermata



Collegamento Perforazione d'isolamento
Sequenza colori: TIA/EIA 568
Schermo: Acciaio Inox

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Categoria: CAT.5e
Colore: Bianco

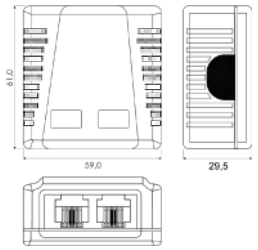
Caratteristiche Elettriche
Schermatura: si

Caratteristiche Meccaniche
Placcatura: 50µm

Articolo	Codice EAN
94-948	8 017443 046559

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Doppia presa modulare Cat.5e da parete - Non schermata



Collegamento Perforazione d'isolamento
Sequenza colori: TIA/EIA 568

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Categoria: CAT.5e
Colore: Bianco

Caratteristiche Elettriche
Schermatura: no

Caratteristiche Meccaniche
Placcatura: 50µm

Articolo	Codice EAN
94-950	8 017443 046566

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa passante da pannello RJ45 Cat.6 - Presa RJ45 - Presa RJ45 - Nero

Caratteristiche Generali
Colore: Nero
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Presa RJ45 Cat.6
Tipo Connettore B: Presa RJ45 Cat.6

Caratteristiche Elettriche
Schermatura: no

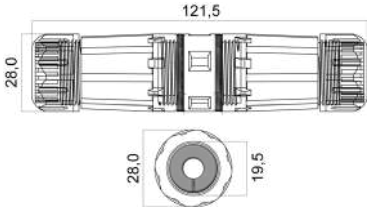
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Plastico
Tipo Keystone: EU 20.0mm

Articolo	Codice EAN
96-122N	8 017443 639416

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 100 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Accoppiatore RJ45 Cat.5e Presa/Presa Schermata - Waterproof

Accoppiatore RJ45 Cat.5e Presa/Presa Schermata installabile con i cavi già intestati per la massima comodità, senza bisogno di saldature né attrezzatura specifica. Grazie a questo prodotto puoi installare la tua rete nelle condizioni più difficili: l'accoppiatore è waterproof IP67!
Ideale per ambienti industriali e in situazioni esterne.



Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Colore: Nero
Tipo Connettore A: Presa RJ45 Cat.5e
Tipo Connettore B: Presa RJ45 Cat.5e

Caratteristiche Elettriche
Schermatura: si

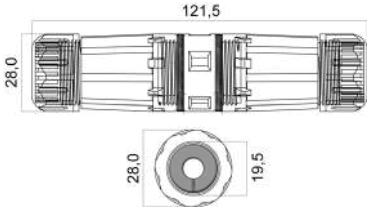
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon66

Adatto per cavo da ø4.5 - 7.5mm
Supporto PoE 90W max

Articolo	Codice EAN
44-80-01	8 017443 664340

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 25 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Accoppiatore RJ45 Cat.6A Presa/Presa Schermata - Waterproof



Accoppiatore RJ45 Cat.6A Presa/Presa Schermata installabile con i cavi già intestati per la massima comodità, senza bisogno di saldature né attrezzatura specifica.
Grazie a questo prodotto puoi installare la tua rete nelle condizioni più difficili: l'accoppiatore è waterproof IP67!
Ideale per ambienti industriali e in situazioni esterne.

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Colore: Nero
Tipo Connettore A: Presa RJ45 Cat.6A
Tipo Connettore B: Presa RJ45 Cat.6A

Caratteristiche Elettriche
Schermatura: si

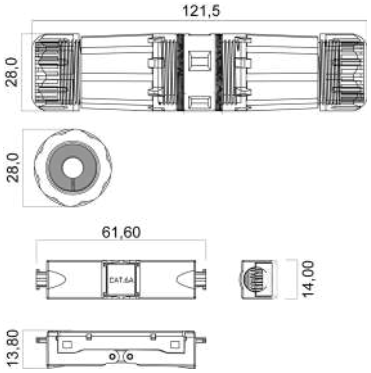
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon66

Adatto per cavo da ø4.5 - 7.5mm
Supporto PoE 90W max

Articolo	Codice EAN
44-80-03	8 017443 664333

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 25 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Accoppiatore RJ45 Cat.6A Presa/Presa Schermata - Waterproof - a pressione



Accoppiatore RJ45 Cat.6A Schermata installabile senza bisogno di saldature né attrezzatura specifica.
Grazie a questo prodotto puoi installare la tua rete nelle condizioni più difficili: l'accoppiatore è waterproof IP67!
Ideale per ambienti industriali e in situazioni esterne.

Caratteristiche Generali
Colore: Nero
Tipo Connettore A: Presa RJ45 Cat.6A
Tipo Connettore B: Presa RJ45 Cat.6A

Caratteristiche Elettriche
Schermatura: si

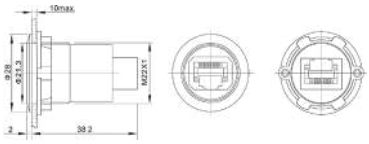
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon66

Adatto per cavo da ø4.5 - 7.5mm
Supporto PoE 90W max

Articolo	Codice EAN
44-80-04	8 017443 670891

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa passante da pannello RJ45 Cat.5e - Presa RJ45 - Presa RJ45 - ø22mm - Argento



Fissaggio a pannello
Spessore pannello: 1-8mm
Diametro foro: ø22mm

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Colore: Grigio
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Presa RJ45
Tipo Connettore B: Presa RJ45

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Plastica

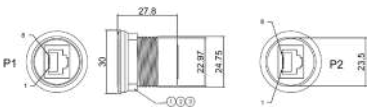
La presa viene definita IP65 esclusivamente installando la cover opzionale "P-CAPN". In caso di mancata installazione di tale cover il grado di protezione è IP20.

IP20 CAT 5e Alpha NET

Articolo	Codice EAN
94-951P	8 017443 669840

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa passante da pannello RJ45 Cat.5e - Presa RJ45 - Presa RJ45 - ø25mm - Nero



Tipologia: Cat.5e
Fissaggio: a pannello
Spessore pannello: 1-8mm
Diametro foro: ø25mm

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Colore: Nero
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Presa RJ45
Tipo Connettore B: Presa RJ45

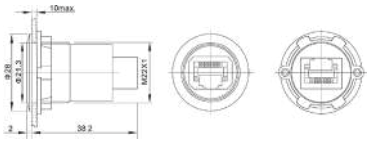
Caratteristiche Elettriche
Schermatura: no

IP20 CAT 5e JOIN

Articolo	Codice EAN
94-952NP	8 017443 670952

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa passante da pannello RJ45 Cat.5e - Presa RJ45 - Presa RJ45 - ø22mm - Nero



Fissaggio a pannello
Spessore pannello: 1-8mm
Diametro foro: ø22mm

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Colore: Nero
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Presa RJ45
Tipo Connettore B: Presa RJ45

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Plastica

La presa viene definita IP65 esclusivamente installando la cover opzionale "P-CAPN". In caso di mancata installazione di tale cover il grado di protezione è IP20.

IP20 CAT 5e Alpha NET

Articolo	Codice EAN
94-951NP	8 017443 669857

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

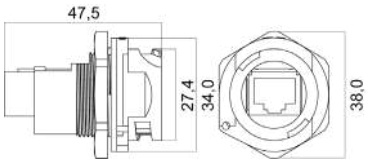
Presa RJ45 Cat.5e - schermata a pannello IP67 diritta con tappo

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Categoria: CAT.5e
Colore: Nero
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Elettriche
Schermatura: si

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PC
Materiale Contatto: Lega di rame
Montaggio connettore: pannello
Grado di protezione: IP67

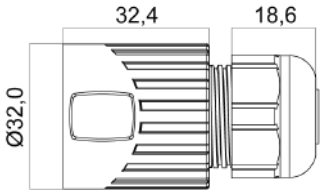
Foro incasso: ø25.7mm



Articolo	Codice EAN
96-123/1	8 017443 644199

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Involucro IP67 per spine RJ45



Spina RJ45 non inclusa

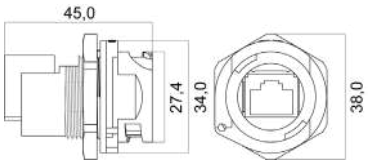
Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PC
Montaggio connettore: volante
Diametro cavo min: 5.5mm
Diametro cavo max: 7mm
Grado di protezione: IP67

Articolo	Codice EAN
96-123	8 017443 644182

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa RJ45 Cat.5e - schermata a pannello IP67 diritta con tappo - ad angolo



Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Categoria: CAT.5e
Colore: Nero
Orientamento: 90°

Caratteristiche Elettriche
Schermatura: si

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PC
Materiale Contatto: Lega di rame
Montaggio connettore: pannello
Grado di protezione: IP67

Articolo	Codice EAN
96-123/2	8 017443 644205

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

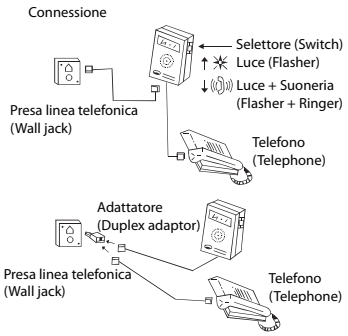
Suonerie

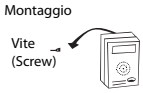
Suoneria telefonica elettronica acustica e visiva

Suoneria telefonica che combina un avvisatore acustico particolarmente efficace con un flash lampeggiante. Grazie ad un selettore è possibile scegliere tra il segnale visivo oppure segnale acustico + segnale visivo.
Il dispositivo si collega alla linea telefonica tramite la presa e ad un apparecchio telefonico grazie alla spina telefonica (in dotazione). Il dispositivo funziona senza batterie.

Caratteristiche Generali
Colore: Bianco

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Plastica



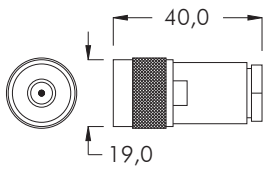


Articolo	Codice EAN
94-535	8 017443 046146

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spine

Spina N



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: N
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare o crimpare
Terminazione: serraggio a vite
Montaggio connettore: volante

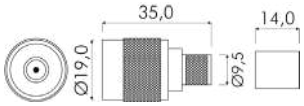
Articolo	Adatto per cavo RG	Codice EAN
85-017/1	RG213/U	8 017443 670068

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo	Adatto per cavo RG	Impedenza	Codice EAN
85-019	RG-59/U RG62/U RG210/U	75ohm	8 017443 043336

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina N a crimpare UG21



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: N
Orientamento: Dritto
Adatto per cavo RG: RG213/U

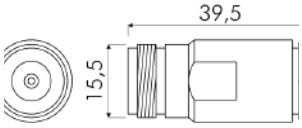
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare o crimpare
Terminazione: a crimpare
Montaggio connettore: volante

Articolo	Codice EAN
85-027/1	8 017443 670051

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 100 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Prese

Presa N a saldare UG23



Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: N
Foglio tecnico: UG23
Orientamento: Dritto
Adatto per cavo RG: RG-8/U RG213/U

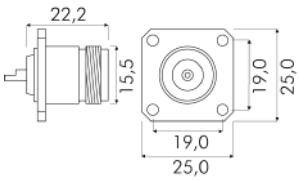
Caratteristiche Elettriche
Impedenza: 50ohm

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare o crimpare
Terminazione: serraggio a vite
Montaggio connettore: volante

Articolo	Codice EAN
85-022	8 017443 043343

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa N da pannello a saldare UG58



Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: N
Foglio tecnico: UG58
Orientamento: Dritto
Adatto per cavo RG: RG-58/U

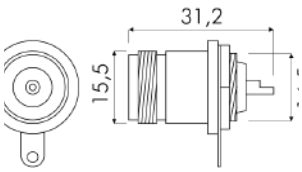
Caratteristiche Elettriche
Impedenza: 50ohm

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Terminazione: a saldare
Montaggio connettore: pannello

Articolo	Codice EAN
85-032	8 017443 043374

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa N da pannello a saldare UG680



Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: N
Foglio tecnico: UG680
Orientamento: Dritto
Adatto per cavo RG: RG-58/U

Caratteristiche Elettriche
Impedenza: 50ohm

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Terminazione: a saldare
Montaggio connettore: pannello

Articolo	Codice EAN
85-034	8 017443 043381

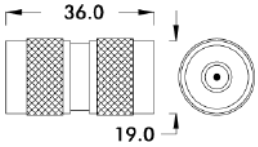
Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatori

Adattatore da spina N a spina N UG57

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Foglio tecnico: UG57
Tipo Connettore A: Spina N
Tipo Connettore B: Spina N

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Polipropilene



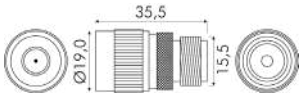
Articolo	Codice EAN
85-042	8 017443 043398

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore da spina N a presa UHF UG 146/U

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Foglio tecnico: UG 146/U
Tipo Connettore A: Spina N
Tipo Connettore B: Presa UHF

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Delrin



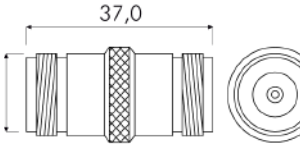
Articolo	Codice EAN
88-520	8 017443 044166

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore da presa N a presa N UG29

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Foglio tecnico: UG29
Tipo Connettore A: Presa N
Tipo Connettore B: Presa N

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Polipropilene



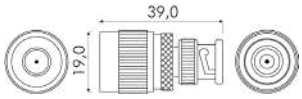
Articolo	Codice EAN
85-047	8 017443 043404

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore da spina N a spina BNC

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Spina N
Tipo Connettore B: Spina BNC

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Polipropilene



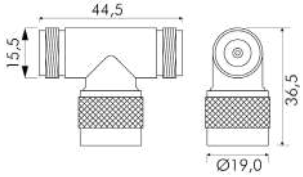
Articolo	Codice EAN
88-525	8 017443 044180

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore da spina N a 2 prese N UG107

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Foglio tecnico: UG107
Tipo Connettore A: Spina N
Tipo Connettore B: 2x Presa N

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Polipropilene



Articolo	Codice EAN
85-052	8 017443 043411

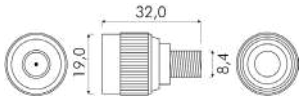
Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore da spina N a presa F

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Spina N
Tipo Connettore B: Presa F

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Delrin

Impedenza: 75Ohm



Articolo	Codice EAN
88-527	8 017443 044197

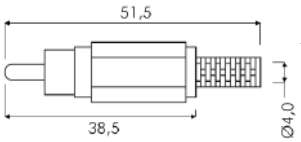
Confezione: PolyBag da 25pz., Imballo: Sacchetto da 4 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 25pz.
Multiplo di vendita: 1pz.

Spine

Spina coassiale RCA con guidacavo

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: RCA
Orientamento: Dritto
Adatto per: Fam.18

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante



Articoli correlati
Prese: 18-10, 18-10/1, 18-20, 18-20/1, 18-50, 18-50/1, 18-60, 18-60/1, 18-70

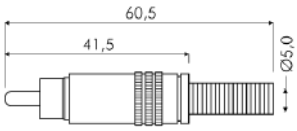
Articolo	Colore	Qualità	Codice EAN
17-10	Rosso		8 017443 035355
17-10/1	Rosso	HQ	8 017443 582200
17-20	Nero		8 017443 035409
17-20/1	Nero	HQ	8 017443 582217
17-50	Bianco		8 017443 035508
17-50/1	Bianco	HQ	8 017443 582248
17-60	Giallo		8 017443 035522
17-60/1	Giallo	HQ	8 017443 582262
17-70	Verde		8 017443 035546

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina coassiale RCA con guidacavo a molla

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: RCA
Colore: Bianco
Orientamento: Dritto
Adatto per: Cavo ø5 mm

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone verniciato
Materiale Contatto: Ottone placcato oro
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante



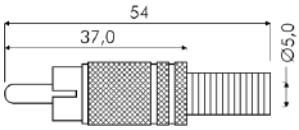
Articolo	Codice EAN
17-45	8 017443 035485

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina coassiale RCA polarizzata con guidacavo a molla

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: RCA
Orientamento: Dritto
Adatto per: Cavo ø5 mm

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone placcato oro
Materiale Contatto: Ottone placcato oro
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante



Articoli correlati
Prese: 18-75B, 18-75N, 18-75R

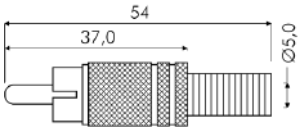
Articolo	Colore	Codice EAN
17-75B	Bianco	8 017443 035577
17-75N	Nero	8 017443 035553
17-75R	Rosso	8 017443 035560

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Kit Spine coassiali RCA polarizzate con guidacavo a molla

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: RCA
Orientamento: Dritto
Adatto per: Cavo ø5 mm

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone placcato oro
Materiale Contatto: Ottone placcato oro
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Tipo Passacavo: Molla



Articoli correlati
Prese: 18-75N, 18-75R

Articolo	Codice EAN
17-75/2B	8 017443 668478

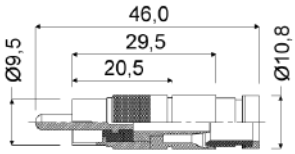
Confezione: PolyBag da 1 kit, Imballo: Scatola da 12 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 5 kit

Spina coassiale RCA a compressione

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: RCA
Orientamento: Dritto
Adatto per: Cavo ø6,1 mm

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante

Articoli correlati
Pinze: 98-140
Cavi: WTR425, WTR428, WTR429



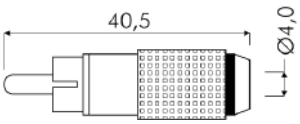
Articolo	Codice EAN
17-120	8 017443 583412

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina coassiale RCA anodizzata polarizzata

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: RCA
Orientamento: Dritto
Adatto per: Cavo ø4 mm

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Alluminio anodizzato
Materiale Contatto: Ottone placcato oro
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante



Articolo	Colore	Codice EAN
17-77B	Bianco	8 017443 035584
17-77N	Nero	8 017443 035607
17-77R	Rosso	8 017443 035621

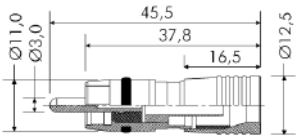
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina coassiale RCA a compressione dorata

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: RCA
Orientamento: Dritto
Adatto per: Cavo ø6,1 mm

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone placcato oro
Montaggio connettore: volante

Articoli correlati
Pinze: 98-140
Cavi: WTR425, WTR428, WTR429



Articolo	Codice EAN
17-122	8 017443 583429

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

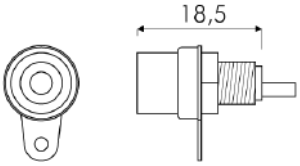
Prese

Presa coassiale RCA da pannello

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: RCA
Adatto per: Fam.17

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: pannello

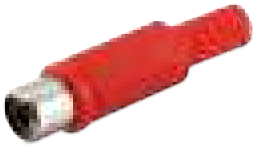
Articoli correlati
Spine: 17-10/1, 17-20/1, 17-50/1, 17-60/1



Articolo	Colore	Codice EAN
18-4B	Bianco	8 017443 035928
18-4G	Giallo	8 017443 035935
18-4N	Nero	8 017443 035911
18-4R	Rosso	8 017443 035904

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

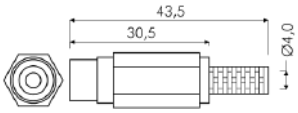
Presa coassiale RCA colorata con guidacavo



Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: RCA
Orientamento: Dritto
Adatto per: Fam.17

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante

Articoli correlati
Spine: 17-10, 17-10/1, 17-20, 17-20/1, 17-50, 17-50/1, 17-60, 17-60/1



Articolo	Colore	Qualità	Codice EAN
18-10	Rosso		8 017443 035829
18-10/1	Rosso	HQ	8 017443 582224
18-20	Nero		8 017443 035850
18-20/1	Nero	HQ	8 017443 582231
18-50	Bianco		8 017443 035973
18-50/1	Bianco	HQ	8 017443 582255
18-60	Giallo		8 017443 036000
18-60/1	Giallo	HQ	8 017443 582279
18-70	Verde		8 017443 036079

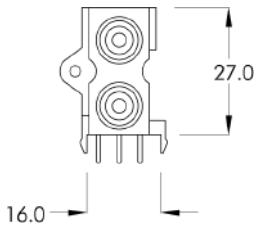
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Due prese RCA per circuito stampato

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: RCA
Adatto per: Fam.17

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Termoplastico
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Montaggio connettore: PCB

Articoli correlati
Spine: 17-10/1, 17-50/1



Articolo	Codice EAN
18-69	8 017443 036055

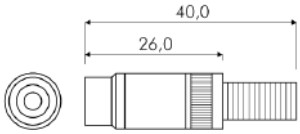
Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Presa RCA polarizzata con guidacavo a molla

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: RCA
Orientamento: Dritto
Adatto per: Cavo ø4 mm

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone placcato oro
Materiale Contatto: Ottone placcato oro
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante

Articoli correlati
Spine: 17-75B, 17-75N, 17-75R



Articolo	Colore	Codice EAN
18-75B	Bianco	8 017443 036109
18-75N	Nero	8 017443 036086
18-75R	Rosso	8 017443 036093

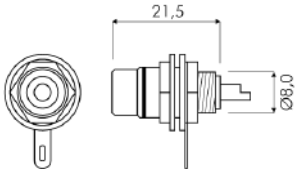
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa RCA da pannello

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: RCA
Adatto per: Fam.17

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone placcato oro
Materiale Contatto: Ottone placcato oro
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: pannello

Articoli correlati
Spine: 17-10/1, 17-50/1, 17-60/1

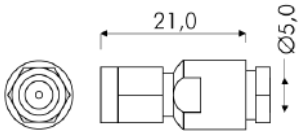


Articolo	Colore	Codice EAN
18-94B	Bianco	8 017443 036277
18-94G	Giallo	8 017443 036284
18-94R	Rosso	8 017443 036291

Confezione: Sacchetto da 25pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 25pz.
Multiplo di vendita: 25pz.

Spine

Spina SMA



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: SMA
Adatto per: RG58 RG58A RG141A

Caratteristiche Elettriche
Impedenza: 50ohm

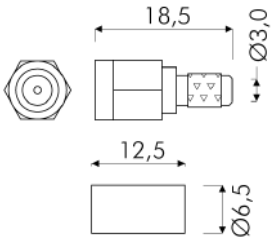
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Teflon
Tipo contatto: a saldare o crimpare
Terminazione: serraggio a vite

Articoli correlati
Pinze: 98-108
Cavi: WTR422

Articolo	Codice EAN
89-012	8 017443 044814

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina SMA a crimpare



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: SMA
Adatto per: RG58 RG58A RG141A

Caratteristiche Elettriche
Impedenza: 50ohm

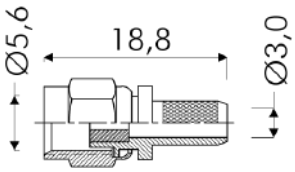
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Teflon
Tipo contatto: a saldare o crimpare
Terminazione: a crimpare

Articoli correlati
Pinze: 98-108
Cavi: WTR422

Articolo	Codice EAN
89-017	8 017443 044821

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina SMA a Crimpare per cavo RG58



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: SMA
Adatto per: RG58

Caratteristiche Elettriche
Impedenza: 50ohm

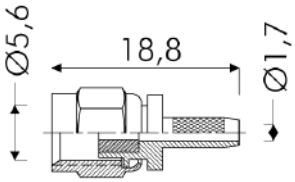
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone placcato oro
Materiale Isolamento: Teflon
Tipo contatto: a saldare o crimpare
Terminazione: a crimpare

Articoli correlati
Pinze: 98-108
Cavi: WTR422

Articolo	Codice EAN
89-240	8 017443 583238

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina SMA a Crimpare per RG174, RG316



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: SMA
Adatto per: RG174 RG316

Caratteristiche Elettriche
Impedenza: 50ohm

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone placcato oro
Materiale Isolamento: Teflon
Tipo contatto: a crimpare
Terminazione: a crimpare

Articoli correlati
Pinze: 98-107, 98-109

Articolo	Codice EAN
89-242	8 017443 583245

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

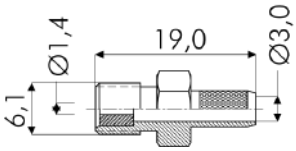
Prese

Presa SMA a crimpare RG58

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: SMA
Adatto per: RG58

Caratteristiche Elettriche
Impedenza: 50ohm

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone placcato oro
Materiale Isolamento: Teflon
Tipo contatto: a saldare o crimpare
Terminazione: a crimpare



Articoli correlati
Pinze: 98-108

Articolo	Codice EAN
89-250	8 017443 583252

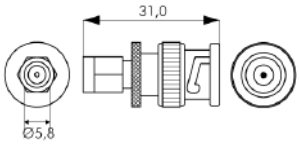
Confezione: PolyBag da 20pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 20pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatori

Adattatore da spina SMA a spina BNC

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Spina SMA
Tipo Connettore B: Spina BNC

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Teflon



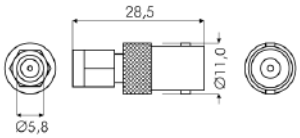
Articolo	Codice EAN
89-212	8 017443 044838

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore da spina SMA a presa BNC

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Spina SMA
Tipo Connettore B: Presa BNC

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Teflon



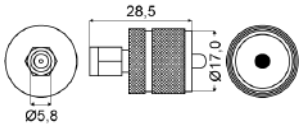
Articolo	Codice EAN
89-217	8 017443 044845

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore da spina SMA a spina UHF

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Spina SMA
Tipo Connettore B: Spina UHF

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Teflon



Articolo	Codice EAN
89-227	8 017443 044869

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

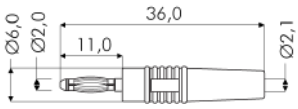
Spine Banana

Spina banana ø2mm

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: Banana
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 10A
Tensione max: 50V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone placcato oro
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro cavo max: 2.1mm
Diametro Pin: 2mm



Articolo	Colore	Codice EAN
20-110-1	Rosso	8 017443 606586
20-110-2	Nero	8 017443 606593

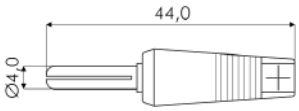
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina banana Ø4mm

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: Banana
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 50V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Bachelite
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a vite
Montaggio connettore: volante
Diametro Pin: 4mm



Articolo	Colore	Codice EAN
20-1	Rosso	8 017443 036390

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Articolo	Colore	Codice EAN
20-3	Nero	8 017443 036406

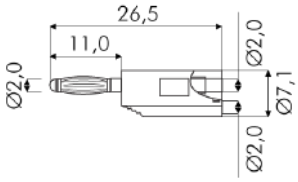
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina banana Ø2mm - con presa passante

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: Banana
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 10A
Tensione max: 50V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PE
Materiale Contatto: Ottone placcato oro
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro cavo max: 2mm
Diametro Pin: 2mm



Articolo	Colore	Codice EAN
20-112-1	Rosso	8 017443 606609
20-112-2	Nero	8 017443 606616

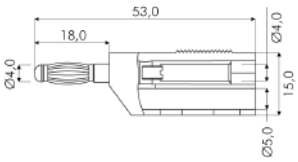
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina banana Ø4mm - con presa passante

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: Banana
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 32A
Tensione max: 50V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PE
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a vite
Montaggio connettore: volante
Diametro cavo max: 5mm
Diametro Pin: 4mm



Articolo	Colore	Codice EAN
20-114-1	Rosso	8 017443 606623
20-114-2	Nero	8 017443 606630

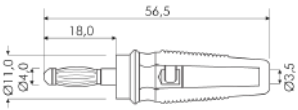
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina banana Ø4mm - con presa laterale

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: Banana
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 24A
Tensione max: 50V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a vite
Montaggio connettore: volante
Diametro cavo max: 3.5mm
Diametro Pin: 4mm



Articolo	Colore	Codice EAN
20-116-1	Rosso	8 017443 606647
20-116-2	Nero	8 017443 606654

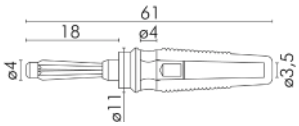
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina banana Ø4mm - con presa laterale

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: Banana
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 32A
Tensione max: 50V

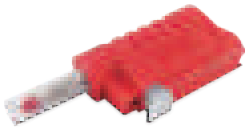
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a vite
Montaggio connettore: volante
Diametro cavo max: 3.5mm
Diametro Pin: 4mm



Articolo	Colore	Codice EAN
20-118-1	Rosso	8 017443 606661
20-118-2	Nero	8 017443 606678

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

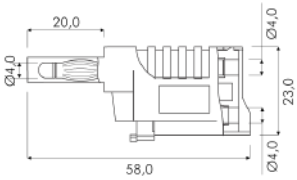
Spina banana Ø4mm - con presa passante



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: Banana
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 32A
Tensione max: 50V

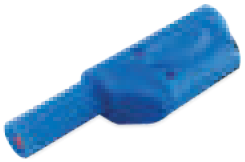
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a pressione
Montaggio connettore: volante
Diametro cavo max: 4mm
Diametro Pin: 4mm



Articolo	Colore	Codice EAN
20-120-1	Rosso	8 017443 606685
20-120-2	Nero	8 017443 606692
20-120-3	Giallo	8 017443 606708
20-120-5	Blu	8 017443 606715

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

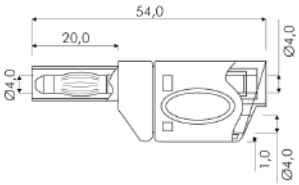
Spina banana Ø4mm - con presa passante



Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: Banana
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 32A
Tensione max: 50V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PA
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro cavo max: 4mm
Diametro Pin: 4mm



Articolo	Colore	Codice EAN
20-122-1	Rosso	8 017443 606722
20-122-2	Nero	8 017443 606739
20-122-3	Giallo	8 017443 606746
20-122-4	Verde	8 017443 606753
20-122-5	Blu	8 017443 606760

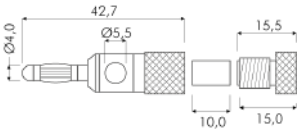
Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina banana Ø4mm

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: Banana
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 50V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone
Materiale Contatto: Ottone placcato oro
Montaggio connettore: volante
Diametro Pin: 4mm



Articolo	Colore	Codice EAN
20-52N	Nero	8 017443 036635
20-52R	Rosso	8 017443 036642

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

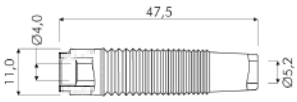
Prese Banana

Presa banana Ø4mm

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: Banana
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 24A
Tensione max: 50V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Diametro cavo max: 5mm
Diametro Pin: 4mm



Articolo	Colore	Codice EAN
20-124-1	Rosso	8 017443 606777
20-124-2	Nero	8 017443 606784

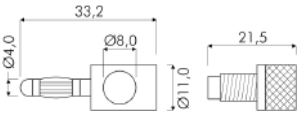
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina banana Ø4mm

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: Banana
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Elettriche
Tensione max: 50V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone
Materiale Contatto: Ottone placcato oro
Montaggio connettore: volante
Diametro Pin: 4mm



Articolo	Colore	Codice EAN
20-54N	Nero	8 017443 036659
20-54R	Rosso	8 017443 036666

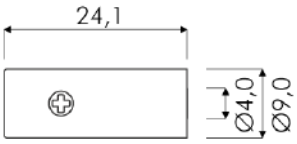
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa banana Ø4mm

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: Banana
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 30A
Tensione max: 50V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Bachelite
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a vite
Montaggio connettore: volante
Diametro Pin: 4mm

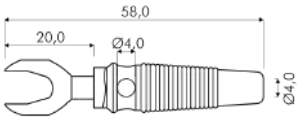


Articolo	Colore	Codice EAN
20-6	Rosso	8 017443 036451
20-7	Nero	8 017443 036468

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Forcelle

Forcella colorata 4mm - con presa laterale



Caratteristiche Generali
Tipo Connettore: Forcella
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 32A
Tensione max: 50V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Tipo contatto: a vite
Montaggio connettore: volante
Diametro cavo max: 3.5mm

Articolo	Colore	Codice EAN
20-126-1	Rosso	8 017443 606791

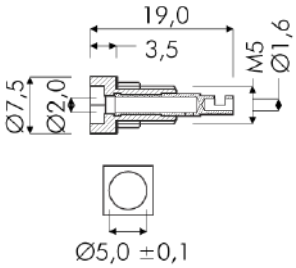
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo	Colore	Codice EAN
20-126-2	Nero	8 017443 606807

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Boccole e morsetti serrafilo

Boccola Ø2mm



Caratteristiche Generali
Tipo Connettore: Boccola
Orientamento: Dritto

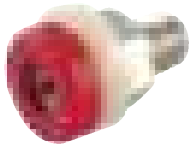
Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 10A
Tensione max: 50V

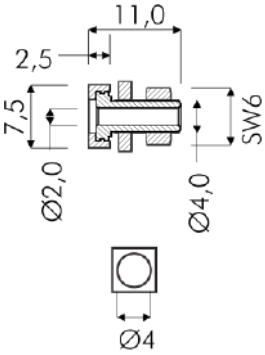
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PA
Materiale Contatto: Ottone placcato oro
Montaggio connettore: pannello
Diametro Pin: 2mm

Articolo	Colore	Codice EAN
20-310-1	Rosso	8 017443 606814
20-310-2	Nero	8 017443 606821

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Boccola Ø2mm isolata





Caratteristiche Generali
Tipo Connettore: Boccola
Orientamento: Dritto

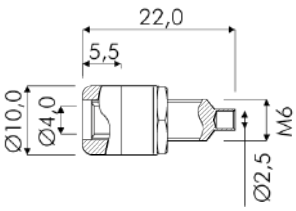
Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 10A
Tensione max: 50V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: ABS
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Montaggio connettore: pannello
Diametro Pin: 2mm

Articolo	Colore	Codice EAN
20-312-1	Rosso	8 017443 606838
20-312-2	Nero	8 017443 606845

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Boccola Ø4mm isolata



Caratteristiche Generali
Tipo Connettore: Boccola
Orientamento: Dritto

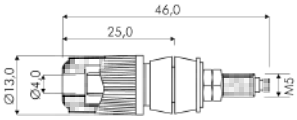
Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 24A
Tensione max: 50V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: ABS
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Montaggio connettore: pannello
Diametro Pin: 4mm

Articolo	Colore	Codice EAN
20-314-1	Rosso	8 017443 606852
20-314-2	Nero	8 017443 606869

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Boccola Ø4mm



Caratteristiche Generali
Tipo Connettore: Boccola
Orientamento: Dritto

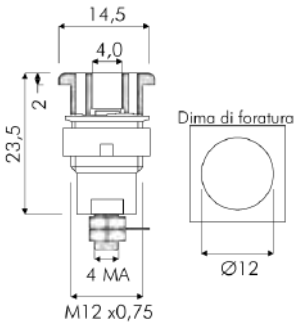
Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 24A
Tensione max: 60V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: ABS
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Montaggio connettore: pannello
Diametro Pin: 4mm

Articolo	Colore	Codice EAN
20-320-1	Rosso	8 017443 612150
20-320-2	Nero	8 017443 612167
20-320-3	Giallo	8 017443 612174

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Boccola Ø4mm



Caratteristiche Generali
Tipo Connettore: Boccola
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 32A
Tensione max: 1000V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PA
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Montaggio connettore: pannello
Diametro Pin: 4mm

Articolo	Colore	Codice EAN
20-316-1	Rosso	8 017443 606876
20-316-2	Nero	8 017443 606883
20-316-3	Giallo	8 017443 606890
20-316-4	Verde	8 017443 606906
20-316-5	Blu	8 017443 606913

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

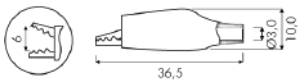
Pinze Coccodrillo

Coccodrillo colorato

Caratteristiche Generali
Tipo Connettore: Coccodrillo

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 5A
Tensione max: 50V

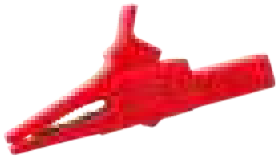
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Acciaio nichelato



Articolo	Colore	Codice EAN
20-510-1	Rosso	8 017443 606920
20-510-2	Nero	8 017443 606937
20-510-3	Giallo	8 017443 606944
20-510-4	Verde	8 017443 606951

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

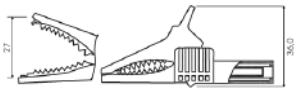
Pinza colorata



Caratteristiche Generali
Tipo Connettore: Pinza

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 32A
Tensione max: 50V

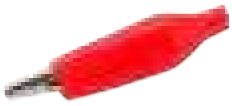
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PA
Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo	Colore	Codice EAN
20-516-1	Rosso	8 017443 607002
20-516-2	Nero	8 017443 607019

Confezione: Sacchetto da 2pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 2pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

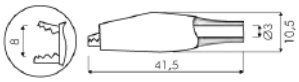
Coccodrillo colorato



Caratteristiche Generali
Tipo Connettore: Coccodrillo

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 5A
Tensione max: 50V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Acciaio nichelato



Articolo	Colore	Codice EAN
20-512-1	Rosso	8 017443 606968
20-512-2	Nero	8 017443 606975

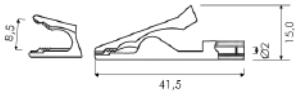
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Pinza colorata

Caratteristiche Generali
Tipo Connettore: Pinza

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 10A
Tensione max: 50V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PA
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Diametro cavo max: 2mm



Articolo	Colore	Codice EAN
20-518-1	Rosso	8 017443 607026
20-518-2	Nero	8 017443 607033

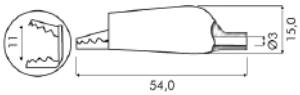
Confezione: PolyBag da 5pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 5pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Coccodrillo colorato

Caratteristiche Generali
Tipo Connettore: Coccodrillo

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 5A
Tensione max: 50V

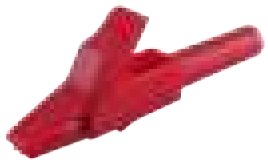
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Acciaio nichelato



Articolo	Colore	Codice EAN
20-514-1	Rosso	8 017443 606982
20-514-2	Nero	8 017443 606999

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Pinza colorata



Caratteristiche Generali
Tipo Connettore: Pinza

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 15A
Tensione max: 50V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PA
Materiale Contatto: Ottone nichelato
Diametro cavo max: 4mm

Articolo	Colore	Codice EAN
20-520-1	Rosso	8 017443 607040
20-520-2	Nero	8 017443 607057

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Pinza colorata

Caratteristiche Generali
Tipo Connettore: Pinza

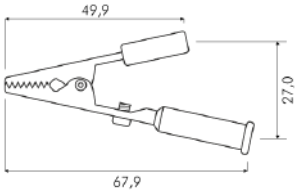
Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 10A
Tensione max: 50V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: ABS
Materiale Contatto: Acciaio nichelato
Diametro cavo max: 4mm

Articolo	Colore	Codice EAN
20-522-1	Rosso	8 017443 607064
20-522-2	Nero	8 017443 607071

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Coccodrillo colorato



Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 10A
Tensione max: 50V

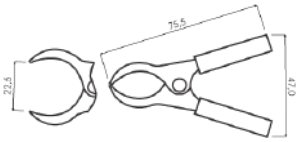
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Acciaio
Tipo contatto: a saldare

Con presa per spina banana.

Articolo	Colore	Codice EAN
21-3	Rosso	8 017443 036772
21-4	Nero	8 017443 036796

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Pinza colorata



Caratteristiche Generali
Tipo Connettore: Pinza

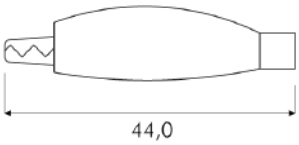
Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 30A
Tensione max: 50V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Acciaio nichelato

Articolo	Colore	Codice EAN
20-524-1	Rosso	8 017443 607088
20-524-2	Nero	8 017443 607095

Confezione: Sacchetto da 2pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 2pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Coccodrillo isolato medio



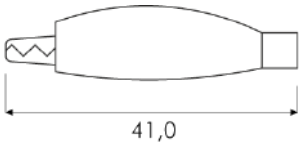
Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 5A
Tensione max: 50V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Acciaio
Tipo contatto: a saldare

Articolo	Colore	Codice EAN
21-50	Rosso	8 017443 036734
21-52	Nero	8 017443 036741

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Coccodrillo isolato piccolo



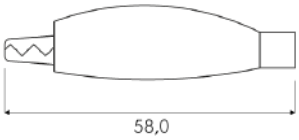
Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 5A
Tensione max: 50V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Acciaio
Tipo contatto: a saldare

Articolo	Colore	Codice EAN
21-1	Rosso	8 017443 036673
21-2	Nero	8 017443 036680
21-9	Verde	8 017443 036697
21-10	Giallo	8 017443 036703

Confezione: PolyBag da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Coccodrillo isolato grande



Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 10A
Tensione max: 50V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Acciaio
Tipo contatto: a saldare

Articolo	Colore	Codice EAN
21-60	Rosso	8 017443 036758
21-62	Nero	8 017443 036765

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Cavetti

Cavetto flessibile 0,75mm² con terminali a banana Ø4mm

Caratteristiche Generali
Tipo Connettore: Cavetto

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 7.5A
Tensione max: 50V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC
Materiale Contatto: Nichel placcato
Sezione conduttori: 0.75mm²
Lunghezza Cavetto: 100cm

Articolo	Colore	Codice EAN
20-526-1	Rosso	8 017443 607101
20-526-2	Nero	8 017443 607118

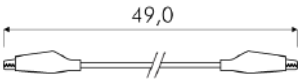
Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Scatola da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Kit 10 cavetti con pinze a coccodrillo di vari colori

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 5A
Tensione max: 50V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Acciaio
Sezione conduttori: 0.25mm²
Lunghezza Cavetto: 43cm

Colori: misti



Articoli correlati
Pinzette: 20-520-1
Cavetti: 20-526-2

Articolo	Codice EAN
21-20	8 017443 036857

Confezione: Sacchetto da 1 kit, Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1 sacchetto da 1 kit
Multiplo di vendita: 1 sacchetto da 1 kit

Puntali

Puntali per multimetro

Caratteristiche Generali
Tipo Connettore: Puntale

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 10A
Tensione max: 50V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC

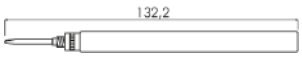
Articolo	Codice EAN
20-710/1	8 017443 671966

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Puntale per multimetro

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 10A
Tensione max: 50V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Bachelite
Tipo contatto: a saldare



Articolo	Colore	Codice EAN
21-18	Rosso	8 017443 036710
21-19	Nero	8 017443 036727

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

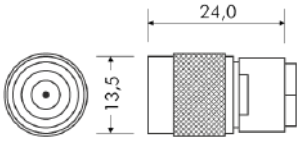
Spine

Spina TNC a saldare

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: TNC
Orientamento: Dritto
Adatto per cavo RG: RG-58/U RG223/U

Caratteristiche Elettriche
Impedenza: 50ohm

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Terminazione: serraggio a vite
Montaggio connettore: volante



Articoli correlati
Prese: 83-045, 83-052
Cavi: WTR422

Articolo	Codice EAN
83-012	8 017443 043114

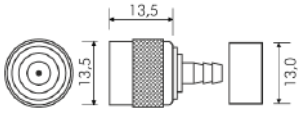
Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina TNC a crimpare

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: TNC
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Terminazione: a crimpare
Montaggio connettore: volante

Articoli correlati
Prese: 83-045, 83-047, 83-052
Pinze: 98-102, 98-103, 98-108, 98-109, 98-110, 98-112, 98-114
Cavi: WTR422, WTR425



Articolo	Adatto per cavo RG	Impedenza	Codice EAN
83-022	RG-58/U RG223/U	50ohm	8 017443 043138
83-027	RG-58/U RG62/U	75ohm	8 017443 043145

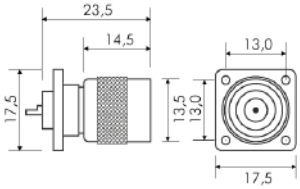
Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina TNC da pannello

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: TNC
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Terminazione: a saldare
Montaggio connettore: pannello

Articoli correlati
Prese: 83-045, 83-047



Articolo	Codice EAN
83-042	8 017443 043152

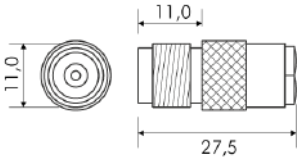
Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Prese

Presa TNC

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: TNC
Orientamento: Dritto
Adatto per cavo RG: RG-58/U RG58A/U RG141A/U

Caratteristiche Elettriche
Impedenza: 50ohm



Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Terminazione: serraggio a vite
Montaggio connettore: volante

Articoli correlati
Spine: 83-012, 83-022, 83-042

Articolo	Codice EAN
83-045	8 017443 043169

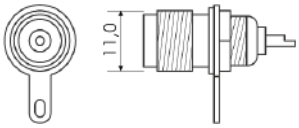
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa TNC da pannello

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: TNC
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Terminazione: a saldare
Montaggio connettore: pannello

Articoli correlati
Spine: 83-012, 83-022, 83-027



Articolo	Codice EAN
83-052	8 017443 043183

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa TNC a crimpare

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: TNC
Orientamento: Dritto
Adatto per cavo RG: RG-59/U RG62/U RG210/U

Caratteristiche Elettriche
Impedenza: 75ohm

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Terminazione: a crimpare
Montaggio connettore: volante

Articoli correlati
Spine: 83-027, 83-042
Pinze: 98-102, 98-103, 98-108, 98-109, 98-110
Cavi: WTR425

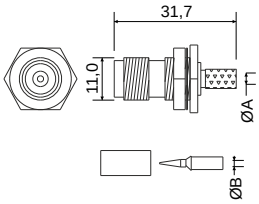
Articolo	Codice EAN
83-047	8 017443 043176

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa TNC da pannello a crimpare

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: TNC
Orientamento: Dritto
Adatto per cavo RG: RG-59/U RG62/U RG210/U

Caratteristiche Elettriche
Impedenza: 75ohm



Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Terminazione: a crimpare
Montaggio connettore: pannello
Dim. A: 4mm
Dim. B: 2.5mm

Articoli correlati
Spine: 83-027
Pinze: 98-102, 98-103, 98-108, 98-109, 98-110, 98-112
Cavi: WTR425

Articolo	Codice EAN
83-083	8 017443 043299

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: PolyBag da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

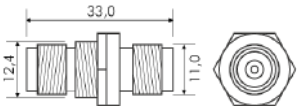
Adattatori

Adattatore da pannello da presa TNC a presa TNC

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Presa TNC
Tipo Connettore B: Presa TNC

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Plastico

Articolo	Codice EAN
83-055	8 017443 043190



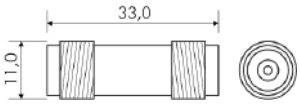
Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore da presa TNC a presa TNC

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Presa TNC
Tipo Connettore B: Presa TNC

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Plastico

Articolo	Codice EAN
83-057	8 017443 043206



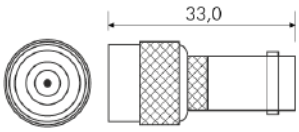
Confezione: Sacchetto da 25pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 25pz.
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore da spina TNC a presa BNC

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Spina TNC
Tipo Connettore B: Presa BNC

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Delrin

Articolo	Codice EAN
88-660	8 017443 044517



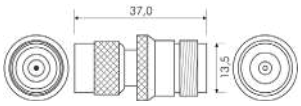
Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore da spina TNC a presa N

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Spina TNC
Tipo Connettore B: Presa N

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Delrin

Articolo	Codice EAN
88-720	8 017443 044562



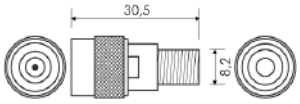
Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatore da spina TNC a presa F

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Spina TNC
Tipo Connettore B: Presa F

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Delrin

Articolo	Codice EAN
88-725	8 017443 044579

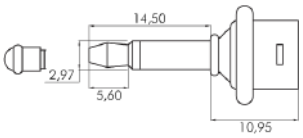


Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatori

Adattatore ottico da presa Toslink a spina jack 3,5mm digitale

Adattatore da connettore femmina ottico Toslink a jack 3,5mm per convertire le connessioni ottiche Toslink in ottiche da 3,5 mm.
Ideale per configurazioni audio personalizzate.
Utilizzabile in combinazione con i cavi Toslink.
TOSLINK è un marchio registrato di Toshiba Co.



Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Presa Toslink
Tipo Connettore B: Spina Jack ottico

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC

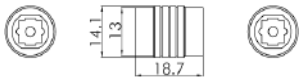
Articolo	Codice EAN
91-530B	8 017443 664272

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

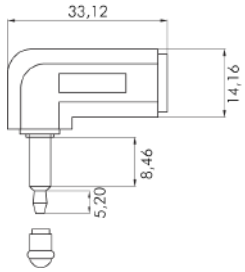
Adattatore audio Toslink femmina-femmina

Articolo	Codice EAN
91-531B	8 017443 664289

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.



Adattatore da Toslink a Toslink 90°



Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Orientamento: 90°
Tipo Connettore A: Presa Toslink
Tipo Connettore B: Spina Toslink

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PVC

Articolo	Codice EAN
91-570B	8 017443 664302

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spine IEC

Kit Spina e Presa schermate TV IEC ø9,5mm (53-2 e 54-6)

Kit composto da
1 Spina 53-2
1 Presa 54-6

Caratteristiche Generali
Colore: Bianco
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Elettriche
Impedenza: 75ohm

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Plastico
Tipo contatto: a vite
Montaggio connettore: volante

Articoli correlati
Spine: 53-2
Prese: 54-6
Articoli: ESP.132

Articolo	Qualità	Codice EAN
51B	HQ	8 017443 581852

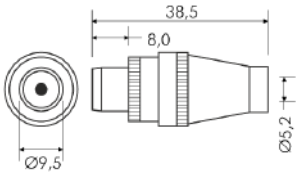
Confezione: PolyBag da 1 kit, Imballo: Scatola da 30 polybag
Prezzo per: 1 polybag da 1 kit
Multiplo di vendita: 1 polybag da 1 kit

Spina coassiale TV IEC Ø9,5mm - schermata

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: Coassiale TV
Colore: Bianco
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Elettriche
Impedenza: 75ohm

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Plastico
Tipo contatto: a vite
Montaggio connettore: volante



Articoli correlati
Prese: 54-6, 54-6/1, 54-8, 54-8/1, 56

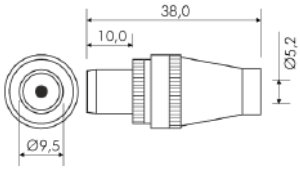
Articolo	Qualità	Codice EAN
53-2	HQ	8 017443 040632

Confezione: PolyBag da 50pz., Imballo: Scatola da 40 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 50pz.
Multiplo di vendita: 50pz.

Spina coassiale TV IEC Ø9,5mm

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: Coassiale TV
Colore: Bianco
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Elettriche
Impedenza: 75ohm



Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Plastico
Tipo contatto: a vite
Montaggio connettore: volante

Articoli correlati
Prese: 54-6, 54-6/1, 54-8, 54-8/1, 56

Articolo	Qualità	Codice EAN
53	HQ	8 017443 040618

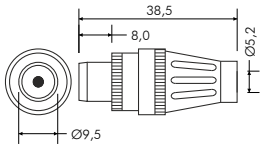
Confezione: Sacchetto da 50pz., Imballo: Scatola da 40 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 50pz.
Multiplo di vendita: 50pz.

Spina coassiale TV IEC Ø9,5mm - schermata

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: Coassiale TV
Colore: Bianco
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Elettriche
Impedenza: 75ohm

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Plastico
Tipo contatto: a vite
Montaggio connettore: volante



Articoli correlati
Prese: 54-6, 54-6/1, 54-8, 54-8/1, 56

Articolo	Codice EAN
53-2/1	8 017443 563971

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Spina coassiale TV IEC Ø9,5mm - ad avvitare - TWIST ON

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: Coassiale TV
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Elettriche
Impedenza: 75ohm

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Terminazione: ad avvitare
Montaggio connettore: volante

Articoli correlati
Prese: 54, 54-5/1, 54-5/3, 54-6, 54-6/1, 54-8, 54-8/1, 56

Articolo	Diametro cavo nom	Codice EAN
53-5/1	5mm	8 017443 583344
53-5/3	6.8mm	8 017443 583351

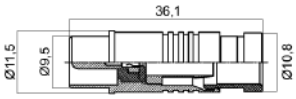
Confezione: PolyBag da 25pz., Imballo: Sacchetto da 4 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 25pz.
Multiplo di vendita: 25pz.

Spina coassiale TV IEC Ø9,5mm - a compressione

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: Coassiale TV
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Elettriche
Impedenza: 75ohm

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Terminazione: a pressione
Montaggio connettore: volante
Diametro cavo nom: 6.8mm



Pinza consigliata: 98-140

Articoli correlati
Pinze: 98-140

Articolo	Codice EAN
53-9	8 017443 583399

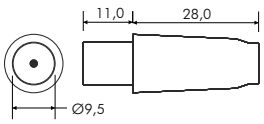
Confezione: Sacchetto da 25pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 25pz.
Multiplo di vendita: 25pz.

Spina coassiale TV IEC Ø9,5mm

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: Coassiale TV
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Elettriche
Impedenza: 75ohm

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Plastico
Tipo contatto: a vite
Montaggio connettore: volante



Articoli correlati
Prese: 54, 54-6, 54-6/1, 54-8, 54-8/1, 56

Articolo	Codice EAN
53-8	8 017443 554313

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

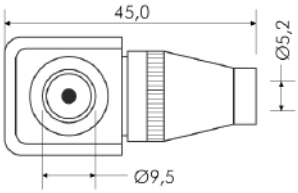
MADE IN ITALY

Spina coassiale TV IEC Ø9,5mm - a 90°

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: IEC Ø9,5mm
Colore: Bianco
Orientamento: 90°
Adatto per cavo RG: 59
Adatto per: Cavo coassiale

Caratteristiche Elettriche
Impedenza: 75ohm

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Plastico
Tipo contatto: a vite
Montaggio connettore: volante
Diametro cavo nom: 6mm



Articoli correlati
Prese: 54, 54-6, 54-6/1, 54-8, 54-8/1, 56

Articolo	Qualità	Codice EAN
55	HQ	8 017443 040731

Confezione: Sacchetto da 25pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 25pz.
Multiplo di vendita: 25pz.

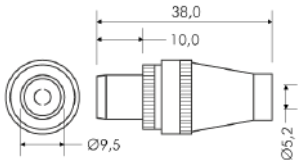
MADE IN ITALY

Prese IEC

Presa coassiale TV IEC Ø9,5mm

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: IEC Ø9,5mm
Colore: Bianco
Orientamento: Dritto
Adatto per cavo RG: 59
Adatto per: Cavo coassiale

Caratteristiche Elettriche
Impedenza: 75ohm



Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Plastico
Tipo contatto: a vite
Montaggio connettore: volante
Diametro cavo nom: 6mm

Articoli correlati
Spine: 53, 53-2, 53-2/1, 53-8, 55

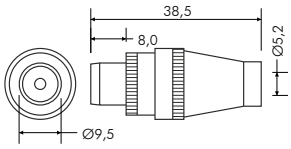
Articolo	Qualità	Codice EAN
54	HQ	8 017443 040670

Confezione: Sacchetto da 50pz., Imballo: Scatola da 40 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 50pz.
Multiplo di vendita: 50pz.

Presa coassiale TV IEC Ø9,5mm - schermata

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: IEC Ø9,5mm
Colore: Bianco
Orientamento: Dritto
Adatto per cavo RG: 59
Adatto per: Cavo coassiale

Caratteristiche Elettriche
Impedenza: 75ohm



Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Plastico
Tipo contatto: a vite
Montaggio connettore: volante
Diametro cavo nom: 6mm

Articoli correlati
Spine: 53, 53-2, 53-2/1, 53-8, 55

Articolo	Qualità	Codice EAN
54-6	HQ	8 017443 040724

Confezione: Sacchetto da 50pz., Imballo: Sacchetto da 40 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 50pz.
Multiplo di vendita: 50pz.

Presa coassiale TV IEC Ø9,5mm - ad avvitare - TWIST ON

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Elettriche
Impedenza: 75ohm

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Montaggio connettore: volante

Articoli correlati
Spine: 53-5/1, 53-5/3

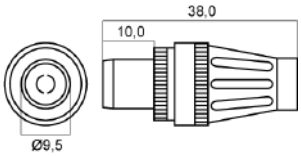
Articolo	Diametro cavo nom	Codice EAN
54-5/1	5mm	8 017443 583368
54-5/3	6.8mm	8 017443 583375

Confezione: Sacchetto da 25pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 25pz.
Multiplo di vendita: 25pz.

Presa coassiale TV IEC Ø9,5mm - schermata

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Colore: Bianco
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Elettriche
Impedenza: 75ohm



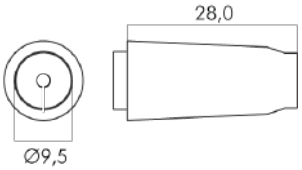
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Plastico
Tipo contatto: a vite
Montaggio connettore: volante

Articoli correlati
Spine: 53, 53-2, 53-2/1, 53-8, 55

Articolo	Codice EAN
54-6/1	8 017443 563988

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

Presa coassiale TV IEC Ø9,5mm - isolata



Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Colore: Bianco
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Elettriche
Impedenza: 75ohm

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Plastico
Tipo contatto: a vite
Montaggio connettore: volante

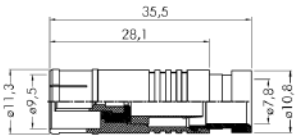
Articoli correlati
Spine: 53, 53-2, 53-2/1, 53-8, 55

Articolo	Codice EAN
54-8	8 017443 554320

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

MADE IN ITALY

Presa coassiale TV IEC Ø9,5mm - a compressione



Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Elettriche
Impedenza: 75ohm

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Terminazione: a pressione
Montaggio connettore: volante
Diametro cavo nom: 6.8mm

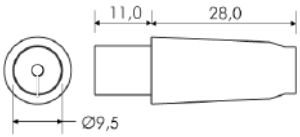
Pinza consigliata: 98-140

Articoli correlati
Pinze: 98-140

Articolo	Codice EAN
54-9	8 017443 583382

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Presa coassiale TV IEC Ø9,5mm



Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Colore: Bianco
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Elettriche
Impedenza: 75ohm

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Plastico
Tipo contatto: a vite
Montaggio connettore: volante

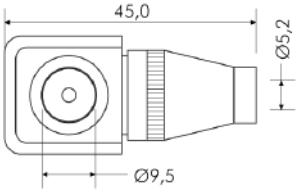
Articoli correlati
Spine: 53, 53-2, 53-2/1, 53-8, 55

Articolo	Codice EAN
54-8/1	8 017443 559196

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 100pz.

MADE IN ITALY

Presa coassiale TV IEC Ø9,5mm



Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: IEC Ø9,5mm
Colore: Bianco
Orientamento: 90°
Adatto per cavo RG: 59
Adatto per: Cavo coassiale

Caratteristiche Elettriche
Impedenza: 75ohm

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Plastico
Tipo contatto: a vite
Montaggio connettore: volante
Diametro cavo nom: 6mm

Articoli correlati
Spine: 53, 53-2, 53-2/1, 53-8, 55

Articolo	Qualità	Codice EAN
56	HQ	8 017443 532250

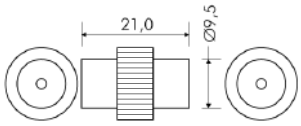
Confezione: Sacchetto da 25pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 25pz.
Multiplo di vendita: 25pz.

MADE IN ITALY

Adattatori IEC

Adattatore coassiale da presa Ø9,5mm a presa Ø9,5mm - Bianco

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Colore: Bianco
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Presa Coassiale TV ø9.5mm
Tipo Connettore B: Presa Coassiale TV ø9.5mm



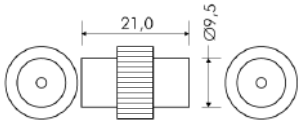
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Plastico
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
57	8 017443 040748

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore coassiale da presa Ø9,5mm a presa Ø9,5mm - Nero

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Colore: Nero
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Presa Coassiale TV ø9.5mm
Tipo Connettore B: Presa Coassiale TV ø9.5mm



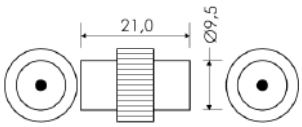
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Plastico
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
57N	8 017443 636613

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Raccordo coassiale da spina Ø9,5mm a spina Ø9,5mm - Bianco

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Colore: Bianco
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Spina Coassiale TV ø9.5mm
Tipo Connettore B: Spina Coassiale TV ø9.5mm



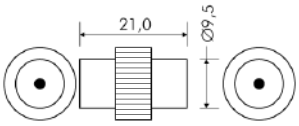
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Plastico
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
58	8 017443 559172

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Raccordo coassiale da spina Ø9,5mm a spina Ø9,5mm - Nero

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Colore: Bianco
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Spina Coassiale TV ø9.5mm
Tipo Connettore B: Spina Coassiale TV ø9.5mm



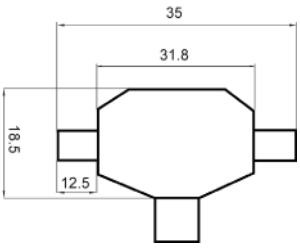
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Plastico
Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
58N	8 017443 636606

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Distributore induttivo coassiale da presa TV Ø9,5mm a 2 spine TV Ø9,5m

Caratteristiche Generali
Colore: Cromato
Tipo Connettore A: Presa Coassiale TV ø9.5mm
Tipo Connettore B: 2x Spina Coassiale TV ø9.5mm



Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Polipropilene

Articolo	Codice EAN
58-6	8 017443 040786

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Distributore induttivo coassiale da spina TV Ø9,5mm a 2 prese TV Ø9,5m

Caratteristiche Generali
Colore: Cromato
Tipo Connettore A: Spina Coassiale TV ø9.5mm
Tipo Connettore B: 2x Presa Coassiale TV ø9.5mm

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato

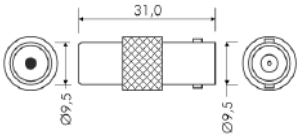
Articolo	Codice EAN
58-7	8 017443 652071

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore da spina TV Ø9,5mm a presa BNC

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Spina Coassiale TV ø9.5mm
Tipo Connettore B: Presa BNC

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Delrin



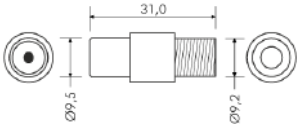
Articolo	Codice EAN
88-615	8 017443 044432

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore da spina TV Ø9,5mm a presa F

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Spina Coassiale TV ø9.5mm
Tipo Connettore B: Presa F

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Delrin



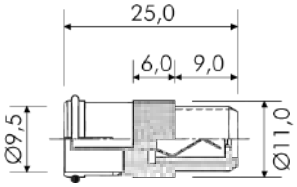
Articolo	Codice EAN
88-620	8 017443 044449

Confezione: PolyBag da 25pz., Imballo: Sacchetto da 4 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 25pz.
Multiplo di vendita: 25pz.

Adattatore da presa TV Ø9,5mm senza anello a presa F

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Presa Coassiale TV ø9.5mm
Tipo Connettore B: Presa F

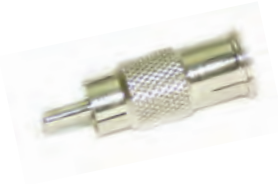
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Polipropilene



Articolo	Codice EAN
88-625	8 017443 510364

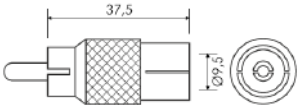
Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore da spina RCA a presa TV



Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Spina RCA
Tipo Connettore B: Presa Coassiale TV ø9.5mm

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Delrin



Articolo	Codice EAN
88-645	8 017443 044487

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Antenna TV

Antenna TV telescopica

Completa di cavo lungo 40cm con spina TV ø 9.5 mm

Articolo	Codice EAN
59-5	8 017443 550919

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

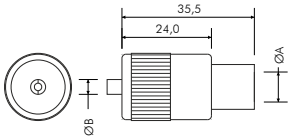
CE

Spine

Spina UHF PL259 ad avvitare

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: UHF
Orientamento: Dritto
Adatto per cavo RG: RG 8A - RG213

Caratteristiche Elettriche
Impedenza: 50ohm



Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Terminazione: ad avvitare
Montaggio connettore: volante
Dim. A: 9.2mm
Dim. B: 2.5mm

Articoli correlati
Adattatori: 87-011
Prese: 87-020, 87-022

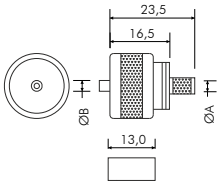
Articolo	Codice EAN
87-012	8 017443 043893

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina UHF PL259 a crimpare

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: UHF
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Tipo contatto: a crimpare
Montaggio connettore: volante
Dim. B: 1mm



Articoli correlati
Prese: 87-020, 87-022, 87-222
Pinze: 98-102, 98-103, 98-104, 98-108, 98-109
Cavi: WTR422

Articolo	Adatto per cavo RG	Impedenza	Dim. A	Codice EAN
87-013	RG58	50ohm	3mm	8 017443 043909

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

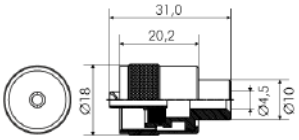
Articolo	Adatto per cavo RG	Impedenza	Dim. A	Codice EAN
87-016	RG213	75ohm	7.3mm	8 017443 043930

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Spina UHF PL259 ridotta ad avvitare

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: UHF
Orientamento: Dritto
Adatto per cavo RG: RG-58 RG58A RG141A

Caratteristiche Elettriche
Impedenza: 50ohm



Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Terminazione: ad avvitare
Montaggio connettore: volante

Articoli correlati
Prese: 87-020, 87-022, 87-222
Cavi: WTR422

Articolo	Qualità	Codice EAN
87-018/1	HQ	8 017443 563711

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

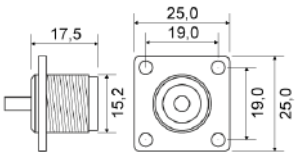
Prese

Presa UHF da pannello SO239

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: UHF
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Elettriche
Impedenza: 50ohm

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: pannello



Articoli correlati
Spine: 87-012, 87-013, 87-016, 87-018/1

Articolo	Codice EAN
87-020	8 017443 043961

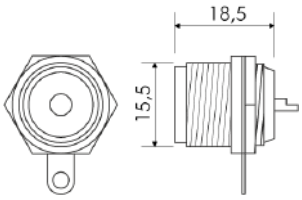
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa UHF da pannello UG266/U

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: UHF
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Elettriche
Impedenza: 50ohm

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: pannello



Articoli correlati
Spine: 87-012, 87-013, 87-018/1
Cavi: WTR422

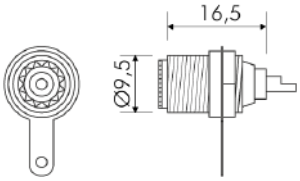
Articolo	Codice EAN
87-022	8 017443 043978

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa da pannello UHF mini

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: UHF mini
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: pannello



Articoli correlati
Spine: 87-012, 87-013, 87-018/1

Articolo	Codice EAN
87-222	8 017443 044074

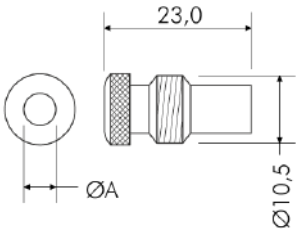
Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatori

Riduttore UHF PL259 per RG58/59

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Foglio tecnico: UG175
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: ø5mm

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato



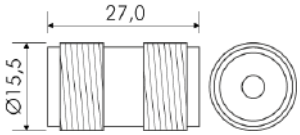
Articolo	Codice EAN
87-011	8 017443 043879

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Adattatore UHF da presa a presa PL 258

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Presa UHF
Tipo Connettore B: Presa UHF PL 258

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Delrin



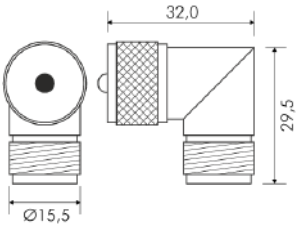
Articolo	Codice EAN
87-030	8 017443 044012

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore a 90° da spina UHF a presa UHF M 359/A

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Orientamento: 90°
Tipo Connettore A: Spina UHF
Tipo Connettore B: Presa M 359

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Delrin



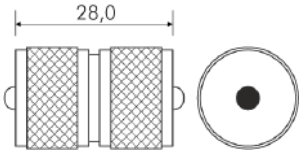
Articolo	Codice EAN
87-035	8 017443 044029

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore UHF da spina a spina

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Spina UHF
Tipo Connettore B: Spina UHF

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Delrin



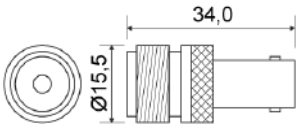
Articolo	Codice EAN
87-040	8 017443 044036

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatori da presa UHF a presa BNC

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Presa UHF
Tipo Connettore B: Presa BNC

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Delrin



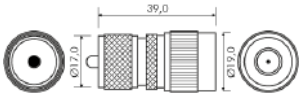
Articolo	Codice EAN
88-535	8 017443 044210

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatori da spina UHF a spina N

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Spina UHF
Tipo Connettore B: Spina N

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Delrin



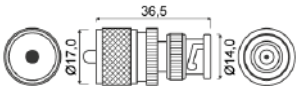
Articolo	Codice EAN
88-505	8 017443 044135

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatori da spina UHF a spina BNC

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Tipo Connettore A: Spina UHF
Tipo Connettore B: Spina BNC

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Delrin



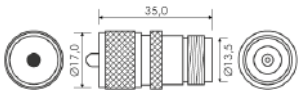
Articolo	Codice EAN
88-537	8 017443 044227

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatori da spina UHF a presa N 83/BU

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Foglio tecnico: UG83/BU
Tipo Connettore A: Spina UHF
Tipo Connettore B: Presa N

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Delrin



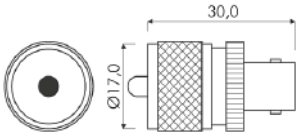
Articolo	Codice EAN
88-510	8 017443 044142

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatori da spina UHF a presa BNC UG273/U

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Foglio tecnico: UG273/U
Tipo Connettore A: Spina UHF
Tipo Connettore B: Presa BNC

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Delrin



Articolo	Codice EAN
88-540	8 017443 044234

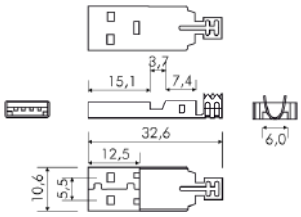
Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spine USB

Spina USB tipo A da assemblare

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: USB tipo A 2.0
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Poliestere
Materiale Contatto: Ottone



Articoli correlati
Prese: 64-580, 64-582

Articolo	Codice EAN
64-588	8 017443 536579

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spina USB tipo B da assemblare

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Tipo Connettore: USB tipo B
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Poliestere
Materiale Contatto: Ottone

Articoli correlati
Prese: 64-584

Articolo	Codice EAN
64-590	8 017443 536586

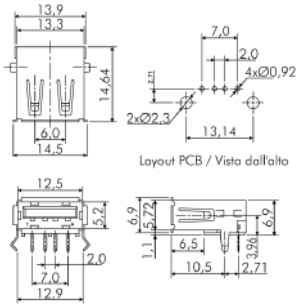
Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Prese USB

Presa USB tipo A a 90° per circuito stampato

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: USB tipo A 2.0
Orientamento: 90°

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Poliestere
Materiale Contatto: Ottone
Montaggio connettore: PCB



Articoli correlati
Spine: 64-588

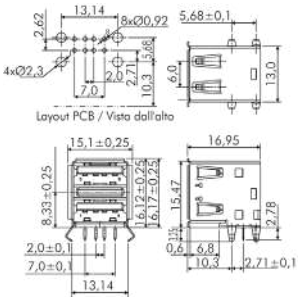
Articolo	Codice EAN
64-580	8 017443 536395

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Presa USB doppia tipo A a 90° per circuito stampato

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: USB doppia tipo A 2.0
Orientamento: 90°

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Poliestere
Materiale Contatto: Ottone
Montaggio connettore: PCB

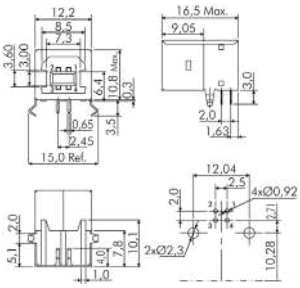


Articoli correlati
Spine: 64-588

Articolo	Codice EAN
64-582	8 017443 536401

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Presa USB tipo B a 90° per circuito stampato



Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: USB tipo B
Orientamento: 90°

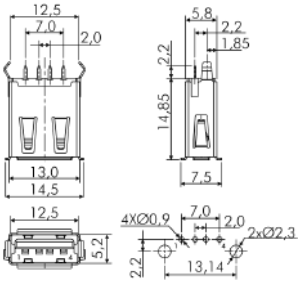
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Poliestere
Materiale Contatto: Ottone
Montaggio connettore: PCB

Articoli correlati
Spine: 64-590

Articolo	Codice EAN
64-584	8 017443 536418

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Presa USB tipo A dritta per circuito stampato



Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: USB tipo A 2.0
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Ottone nichelato
Materiale Isolamento: Poliestere
Materiale Contatto: Ottone
Montaggio connettore: PCB

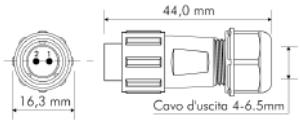
Articoli correlati
Spine: 64-588

Articolo	Codice EAN
64-586	8 017443 536425

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Spine

Spina volante SP11 due poli



IP68

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Genere: Spina
Orientamento: Dritto
n. poli: 2
Serie Fornitore: SP11

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 5A
Tensione max: 180V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon
Materiale Contatto: Lega di rame dorata
Tipo contatto: a saldare
Terminazione: a saldare
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 0-0.79mm²
Diametro cavo min: 4mm
Diametro cavo max: 6.5mm
Grado di protezione: IP68

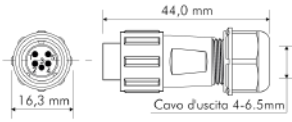
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -25/80°C

Articoli correlati
Prese: 44-31, 44-34

Articolo	Codice EAN
44-26	8 017443 644052

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina volante SP11 cinque poli



IP68

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Genere: Spina
Orientamento: Dritto
n. poli: 5
Serie Fornitore: SP11

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 5A
Tensione max: 125V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon
Materiale Contatto: Lega di rame dorata
Tipo contatto: a saldare
Terminazione: a saldare
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 0-0.79mm²
Diametro cavo min: 4mm
Diametro cavo max: 6.5mm
Grado di protezione: IP68

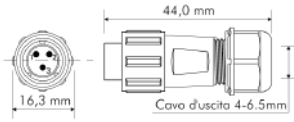
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -25/80°C

Articoli correlati
Prese: 44-37

Articolo	Codice EAN
44-29	8 017443 644113

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina volante SP11 tre poli



IP68

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Genere: Spina
Orientamento: Dritto
n. poli: 3
Serie Fornitore: SP11

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 5A
Tensione max: 180V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon
Materiale Contatto: Lega di rame dorata
Tipo contatto: a saldare
Terminazione: a saldare
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 0-0.79mm²
Diametro cavo min: 4mm
Diametro cavo max: 6.5mm
Grado di protezione: IP68

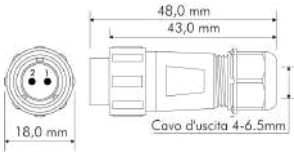
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -25/80°C

Articoli correlati
Prese: 44-32, 44-35

Articolo	Codice EAN
44-27	8 017443 644083

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina volante SP13 due poli



IP68

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Genere: Spina
Orientamento: Dritto
n. poli: 2
Serie Fornitore: SP13

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 13A
Tensione max: 250V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon
Materiale Contatto: Lega di rame dorata
Tipo contatto: a saldare
Terminazione: a saldare
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 0-2mm²
Diametro cavo min: 4mm
Diametro cavo max: 6.5mm
Grado di protezione: IP68

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -25/80°C

Articoli correlati
Prese: 44-43, 44-49

Articolo	Codice EAN
44-39	8 017443 644021

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina volante SP13 tre poli

IP68

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Genere: Spina
Orientamento: Dritto
n. poli: 3
Serie Fornitore: SP13

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 13A
Tensione max: 250V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon
Materiale Contatto: Lega di rame dorata
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 0-2mm²
Diametro cavo min: 4mm
Diametro cavo max: 6.5mm
Grado di protezione: IP68

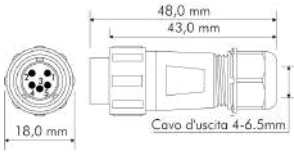
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -25/80°C

Articoli correlati
Prese: 44-44, 44-50

Articolo	Codice EAN
44-40	8 017443 583276

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina volante SP13 cinque poli



IP68

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Genere: Spina
Orientamento: Dritto
n. poli: 5
Serie Fornitore: SP13

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 5A
Tensione max: 250V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon
Materiale Contatto: Lega di rame dorata
Tipo contatto: a saldare
Terminazione: a saldare
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 0-0.79mm²
Diametro cavo min: 4mm
Diametro cavo max: 6.5mm
Grado di protezione: IP68

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -25/80°C

Articoli correlati
Prese: 44-46, 44-52

Articolo	Codice EAN
44-42	8 017443 583283

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina volante SP13 quattro poli

IP68

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Genere: Spina
Orientamento: Dritto
n. poli: 4
Serie Fornitore: SP13

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 5A
Tensione max: 200V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon
Materiale Contatto: Lega di rame dorata
Tipo contatto: a saldare
Terminazione: a saldare
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 2mm²
Diametro cavo min: 4mm
Diametro cavo max: 6.5mm
Grado di protezione: IP68

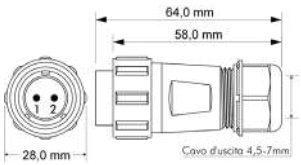
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -25/80°C

Articoli correlati
Prese: 44-51

Articolo	Codice EAN
44-41	8 017443 593022

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina volante SP21 due poli



IP68

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Genere: Spina
Orientamento: Dritto
n. poli: 2
Serie Fornitore: SP21

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 30A
Tensione max: 500V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon
Materiale Contatto: Lega di rame dorata
Tipo contatto: a saldare
Terminazione: a saldare
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 0-4mm²
Diametro cavo min: 4.5mm
Diametro cavo max: 7mm
Grado di protezione: IP68

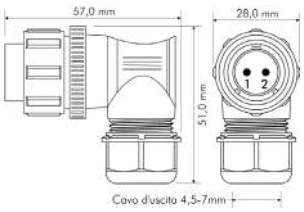
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -25/80°C

Articoli correlati
Prese: 44-58, 44-62

Articolo	Codice EAN
44-54	8 017443 586017

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina volante SP21 due poli



IP68

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Genere: Spina
Orientamento: 90°
n. poli: 2
Serie Fornitore: SP21

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 30A
Tensione max: 500V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon
Materiale Contatto: Lega di rame dorata
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 0-4mm²
Diametro cavo min: 4.5mm
Diametro cavo max: 7mm
Grado di protezione: IP68

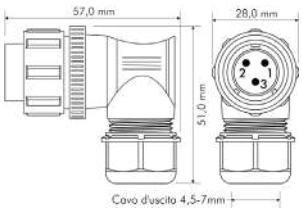
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -25/80°C

Articoli correlati
Prese: 44-58, 44-62

Articolo	Codice EAN
44-54L	8 017443 643970

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina volante SP21 tre poli



IP68

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Genere: Spina
Orientamento: 90°
n. poli: 3
Serie Fornitore: SP21

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 30A
Tensione max: 500V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon
Materiale Contatto: Lega di rame dorata
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 0-4mm²
Diametro cavo min: 4.5mm
Diametro cavo max: 7mm
Grado di protezione: IP68

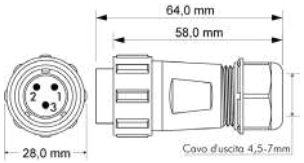
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -25/80°C

Articoli correlati
Prese: 44-59, 44-63

Articolo	Codice EAN
44-55L	8 017443 644014

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina volante SP21 tre poli



IP68

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Genere: Spina
Orientamento: Dritto
n. poli: 3
Serie Fornitore: SP21

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 30A
Tensione max: 500V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon
Materiale Contatto: Lega di rame dorata
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 0-4mm²
Diametro cavo min: 4.5mm
Diametro cavo max: 7mm
Grado di protezione: IP68

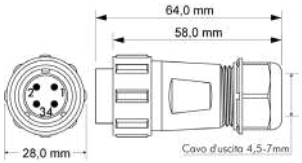
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -25/80°C

Articoli correlati
Prese: 44-59, 44-63

Articolo	Codice EAN
44-55	8 017443 643987

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina volante SP21 quattro poli



IP68

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Genere: Spina
Orientamento: Dritto
n. poli: 4
Serie Fornitore: SP21

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 30A
Tensione max: 500V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon
Materiale Contatto: Lega di rame dorata
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 0-4mm²
Diametro cavo min: 4.5mm
Diametro cavo max: 7mm
Grado di protezione: IP68

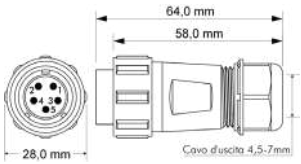
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -25/80°C

Articoli correlati
Prese: 44-60, 44-64

Articolo	Codice EAN
44-56	8 017443 586024

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina volante SP21 cinque poli



IP68

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Genere: Spina
Orientamento: Dritto
n. poli: 5
Serie Fornitore: SP21

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 30A
Tensione max: 500V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon
Materiale Contatto: Lega di rame dorata
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 4mm²
Diametro cavo min: 4.5mm
Diametro cavo max: 7mm
Grado di protezione: IP68

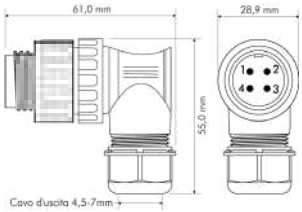
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -25/80°C

Articoli correlati
Prese: 44-61, 44-65

Articolo	Codice EAN
44-57	8 017443 669758

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina volante WA22 4 poli



IP67

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Genere: Spina
Orientamento: 90°
n. poli: 4
Serie Fornitore: WA22

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 16A
Tensione max: 400V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon66
Materiale Contatto: Ottone con placcatura in oro
Tipo contatto: a vite
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 0-2.5mm²
Diametro cavo min: 4.5mm
Diametro cavo max: 7mm
Grado di protezione: IP67

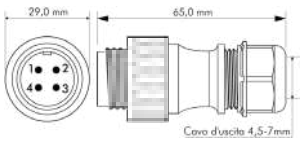
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -40/80°C

Articoli correlati
Prese: 40-84

Articolo	Codice EAN
44-80L	8 017443 644175

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spina volante WA22 4 poli



IP67

Caratteristiche Generali
Marca: Weipu
Genere: Spina
Orientamento: Dritto
n. poli: 4
Serie Fornitore: WA22

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 16A
Tensione max: 400V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon66
Materiale Contatto: Ottone con placcatura in oro
Tipo contatto: a vite
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 0-2.5mm²
Diametro cavo min: 4.5mm
Diametro cavo max: 7mm
Grado di protezione: IP67

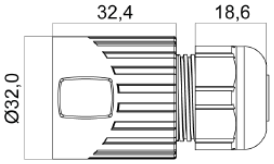
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -40/85°C

Articoli correlati
Prese: 44-84, 44-88

Articolo	Codice EAN
44-80	8 017443 644144

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Involucro IP67 per spine RJ45



IP67

Spina RJ45 non inclusa

Caratteristiche Generali
Genere: Spina
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PC
Montaggio connettore: volante
Diametro cavo min: 5.5mm
Diametro cavo max: 7mm
Grado di protezione: IP67

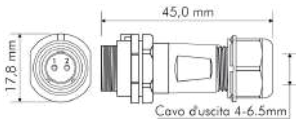
Articoli correlati
Spine Passanti: 94-914/5B
Prese: 96-123/1, 96-123/2
Cavi: WTR500

Articolo	Codice EAN
96-123	8 017443 644182

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Prese

Presa volante SP11 due poli



IP68

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Genere: Presa
Orientamento: Dritto
n. poli: 2
Serie Fornitore: SP11

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 5A
Tensione max: 180V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon
Materiale Contatto: Lega di rame dorata
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 0-0.79mm²
Diametro cavo min: 4mm
Diametro cavo max: 6.5mm
Grado di protezione: IP68

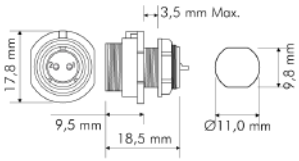
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -25/80°C

Articoli correlati
Spine: 44-26

Articolo	Codice EAN
44-31	8 017443 644069

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa da pannello SP11 due poli



IP68

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Genere: Presa
Orientamento: Dritto
n. poli: 2
Serie Fornitore: SP11

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 5A
Tensione max: 125V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon
Materiale Contatto: Lega di rame dorata
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: pannello
Sezione conduttori: 0-0.79mm²
Grado di protezione: IP68

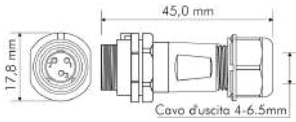
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -25/80°C

Articoli correlati
Spine: 44-26

Articolo	Codice EAN
44-34	8 017443 644076

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa volante SP11 tre poli



IP68

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Genere: Presa
Orientamento: Dritto
n. poli: 3
Serie Fornitore: SP11

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 5A
Tensione max: 180V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon
Materiale Contatto: Lega di rame dorata
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 0-0.79mm²
Diametro cavo min: 4mm
Diametro cavo max: 6.5mm
Grado di protezione: IP68

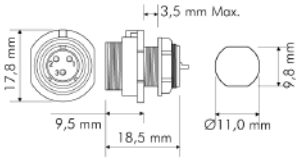
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -25/80°C

Articoli correlati
Spine: 44-27

Articolo	Codice EAN
44-32	8 017443 644090

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa da pannello SP11 tre poli



IP68

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Genere: Presa
Orientamento: Dritto
n. poli: 3
Serie Fornitore: SP11

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 5A
Tensione max: 180V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon
Materiale Contatto: Lega di rame dorata
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: pannello
Sezione conduttori: 0-0.79mm²
Grado di protezione: IP68

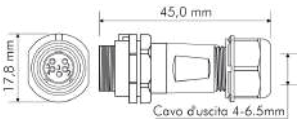
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -25/80°C

Articoli correlati
Spine: 44-27

Articolo	Codice EAN
44-35	8 017443 644106

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa volante SP11 cinque poli



IP68

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Genere: Presa
Orientamento: Dritto
n. poli: 5
Serie Fornitore: SP11

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 5A
Tensione max: 180V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon
Materiale Contatto: Lega di rame dorata
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 0-0.79mm²
Diametro cavo min: 4mm
Diametro cavo max: 6.5mm
Grado di protezione: IP68

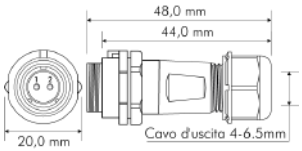
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -25/80°C

Articoli correlati
Spine: 44-29

Articolo	Codice EAN
44-37	8 017443 644120

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa volante SP13 due poli



IP68

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Genere: Presa
Orientamento: Dritto
n. poli: 3
Serie Fornitore: SP13

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 13A
Tensione max: 250V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon
Materiale Contatto: Lega di rame dorata
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 0-2mm²
Diametro cavo min: 4mm
Diametro cavo max: 6.5mm
Grado di protezione: IP68

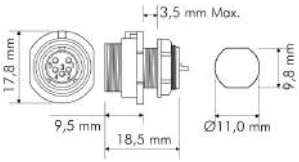
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -25/80°C

Articoli correlati
Spine: 44-39

Articolo	Codice EAN
44-43	8 017443 644038

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa da pannello SP11 cinque poli



IP68

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Genere: Presa
Orientamento: Dritto
n. poli: 5
Serie Fornitore: SP11

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 3A
Tensione max: 180V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon
Materiale Contatto: Lega di rame dorata
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: pannello
Sezione conduttori: 0-0.79mm²
Grado di protezione: IP68

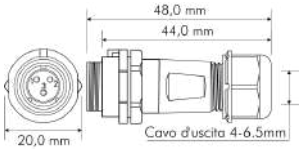
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -25/80°C

Articoli correlati
Spine: 44-29

Articolo	Codice EAN
44-38	8 017443 644137

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa volante SP13 tre poli



IP68

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Genere: Presa
Orientamento: Dritto
n. poli: 3
Serie Fornitore: SP13

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 13A
Tensione max: 250V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon
Materiale Contatto: Lega di rame dorata
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 0-2mm²
Diametro cavo min: 4mm
Diametro cavo max: 6.5mm
Grado di protezione: IP68

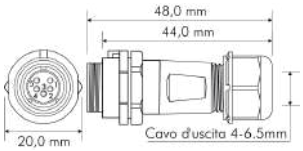
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -25/80°C

Articoli correlati
Spine: 44-40

Articolo	Codice EAN
44-44	8 017443 583290

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa volante SP13 cinque poli



IP68

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Genere: Presa
Orientamento: Dritto
n. poli: 5
Serie Fornitore: SP13

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 5A
Tensione max: 250V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon
Materiale Contatto: Lega di rame dorata
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 0-2mm²
Diametro cavo min: 4mm
Diametro cavo max: 6.5mm
Grado di protezione: IP68

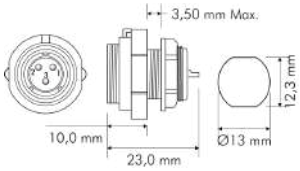
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -25/80°C

Articoli correlati
Spine: 44-42

Articolo	Codice EAN
44-46	8 017443 583306

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa da pannello SP13 tre poli



IP68

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Genere: Presa
Orientamento: Dritto
n. poli: 3
Serie Fornitore: SP13

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 13A
Tensione max: 250V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon
Materiale Contatto: Lega di rame dorata
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: pannello
Sezione conduttori: 0-2mm²
Grado di protezione: IP68

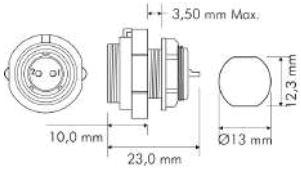
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -25/80°C

Articoli correlati
Spine: 44-40

Articolo	Codice EAN
44-50	8 017443 583313

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa da pannello SP13 due poli



IP68

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Genere: Presa
Orientamento: Dritto
n. poli: 2
Serie Fornitore: SP13

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 13A
Tensione max: 250V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon
Materiale Contatto: Lega di rame dorata
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: pannello
Sezione conduttori: 0-2mm²
Grado di protezione: IP68

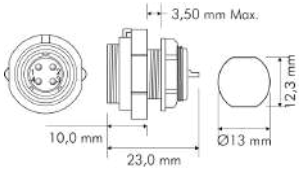
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -25/80°C

Articoli correlati
Spine: 44-39

Articolo	Codice EAN
44-49	8 017443 644045

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa da pannello SP13 quattro poli



IP68

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Genere: Presa
Orientamento: Dritto
n. poli: 4
Serie Fornitore: SP13

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 5A
Tensione max: 250V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon
Materiale Contatto: Lega di rame dorata
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: pannello
Sezione conduttori: 0-2mm²
Grado di protezione: IP68

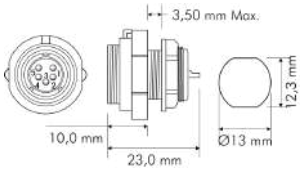
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -25/80°C

Articoli correlati
Spine: 44-41

Articolo	Codice EAN
44-51	8 017443 593039

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa da pannello SP13 cinque poli



IP68

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Genere: Presa
Orientamento: Dritto
n. poli: 5
Serie Fornitore: SP13

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 5A
Tensione max: 250V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon
Materiale Contatto: Lega di rame dorata
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: pannello
Sezione conduttori: 0-2mm^2
Grado di protezione: IP68

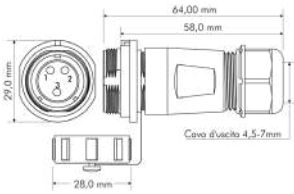
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -25/80°C

Articoli correlati
Spine: 44-42

Articolo	Codice EAN
44-52	8 017443 583320

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa volante SP21 tre poli



IP68

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Genere: Presa
Orientamento: Dritto
n. poli: 3
Serie Fornitore: SP21

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 30A
Tensione max: 500V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon
Materiale Contatto: Lega di rame dorata
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 0-4mm^2
Diametro cavo min: 4.5mm
Diametro cavo max: 7mm
Grado di protezione: IP68

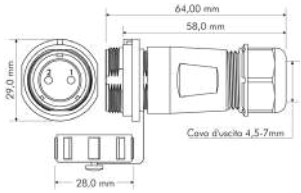
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -25/80°C

Articoli correlati
Spine: 44-55, 44-55L

Articolo	Codice EAN
44-59	8 017443 643994

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa volante SP21 due poli



IP68

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Genere: Presa
Orientamento: Dritto
n. poli: 2
Serie Fornitore: SP21

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 30A
Tensione max: 500V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon
Materiale Contatto: Lega di rame dorata
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 0-4mm^2
Diametro cavo min: 4.5mm
Diametro cavo max: 7mm
Grado di protezione: IP68

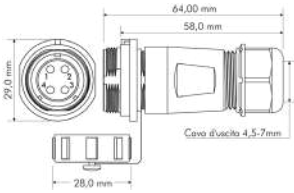
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -25/80°C

Articoli correlati
Spine: 44-54, 44-54L

Articolo	Codice EAN
44-58	8 017443 586031

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa volante SP21 quattro poli



IP68

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Genere: Presa
Orientamento: Dritto
n. poli: 4
Serie Fornitore: SP21

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 30A
Tensione max: 500V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon
Materiale Contatto: Lega di rame dorata
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 4mm^2
Diametro cavo min: 4.5mm
Diametro cavo max: 7mm
Grado di protezione: IP68

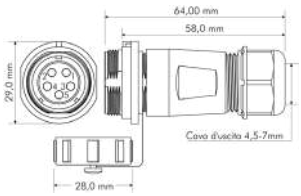
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -25/80°C

Articoli correlati
Spine: 44-56

Articolo	Codice EAN
44-60	8 017443 586048

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa volante SP21 cinque poli



IP68

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Genere: Presa
Orientamento: Dritto
n. poli: 5
Serie Fornitore: SP21

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 30A
Tensione max: 500V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon
Materiale Contatto: Lega di rame dorata
Tipo contatto: a saldare
Terminazione: a saldare
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 4-4mm²
Diametro cavo min: 4.5mm
Diametro cavo max: 7mm
Grado di protezione: IP68

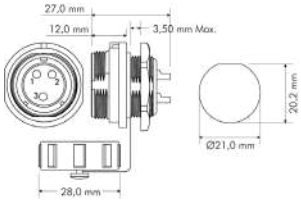
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -25/80°C

Articoli correlati
Spine: 44-57

Articolo	Codice EAN
44-61	8 017443 669765

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa da pannello SP21 tre poli



IP68

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Genere: Presa
Orientamento: Dritto
n. poli: 3
Serie Fornitore: SP21

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 30A
Tensione max: 500V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon
Materiale Contatto: Lega di rame dorata
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: pannello
Sezione conduttori: 0-4mm²
Grado di protezione: IP68

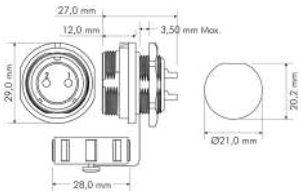
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -25/80°C

Articoli correlati
Spine: 44-55, 44-55L

Articolo	Codice EAN
44-63	8 017443 644007

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa da pannello SP21 due poli



IP68

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Genere: Presa
Orientamento: Dritto
n. poli: 2
Serie Fornitore: SP21

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 30A
Tensione max: 500V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon
Materiale Contatto: Lega di rame dorata
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: pannello
Sezione conduttori: 0-4mm²
Grado di protezione: IP68

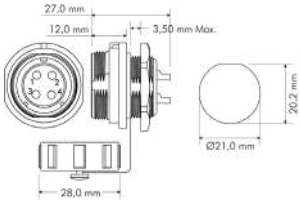
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -25/80°C

Articoli correlati
Spine: 44-54, 44-54L

Articolo	Codice EAN
44-62	8 017443 586055

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa da pannello SP21 quattro poli



IP68

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Genere: Presa
Orientamento: Dritto
n. poli: 4
Serie Fornitore: SP21

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 30A
Tensione max: 500V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon
Materiale Contatto: Lega di rame dorata
Tipo contatto: a saldare
Montaggio connettore: pannello
Sezione conduttori: 0-4mm²
Grado di protezione: IP68

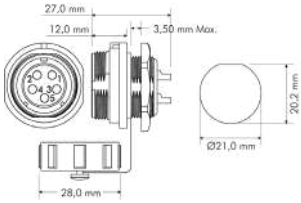
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -25/80°C

Articoli correlati
Spine: 44-56

Articolo	Codice EAN
44-64	8 017443 586062

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa da pannello SP21 cinque poli



IP68

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Genere: Presa
Orientamento: Dritto
n. poli: 5
Serie Fornitore: SP21

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 30A
Tensione max: 500V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon
Materiale Contatto: Lega di rame dorata
Tipo contatto: a saldare
Terminazione: a saldare
Montaggio connettore: pannello
Sezione conduttori: 4mm²
Grado di protezione: IP68

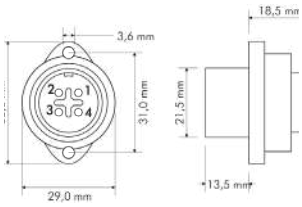
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -25/80°C

Articoli correlati
Spine: 44-57

Articolo	Codice EAN
44-65	8 017443 669772

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa da pannello WA22 4 poli



IP67

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Genere: Presa
Orientamento: Dritto
n. poli: 4
Serie Fornitore: WA22

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 16A
Tensione max: 400V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon
Materiale Contatto: Ottone con placcatura in oro
Tipo contatto: a vite
Montaggio connettore: pannello
Sezione conduttori: 0-2.5mm²
Diametro cavo min: 4.5mm
Diametro cavo max: 7mm
Grado di protezione: IP67

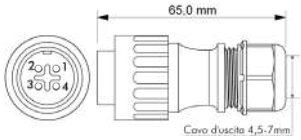
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -40/80°C

Articoli correlati
Spine: 44-80, 44-80L

Articolo	Codice EAN
44-88	8 017443 644168

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa volante WA22 4 poli



IP67

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Genere: Presa
Orientamento: Dritto
n. poli: 4
Serie Fornitore: WA22

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 16A
Tensione max: 400V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon
Materiale Contatto: Ottone con placcatura in oro
Tipo contatto: a vite
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 0-2.5mm²
Diametro cavo min: 4.5mm
Diametro cavo max: 7mm
Grado di protezione: IP67

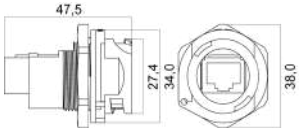
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -40/85°C

Articoli correlati
Spine: 44-80, 44-80L

Articolo	Codice EAN
44-84	8 017443 644151

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa RJ45 Cat.5e - schermata a pannello IP67 diritta con tappo



Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Categoria: CAT.5e
Colore: Nero
Orientamento: Dritto

Caratteristiche Elettriche
Schermatura: si

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PC
Materiale Contatto: Lega di rame
Montaggio connettore: pannello
Grado di protezione: IP67

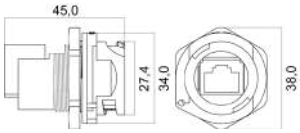
Foro incasso: ø25.7mm

Articoli correlati
Prese: 96-123, 96-123/2

Articolo	Codice EAN
96-123/1	8 017443 644199

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa RJ45 Cat.5e - schermata a pannello IP67 diritta con tappo - ad angolo



IP67

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Categoria: CAT.5e
Colore: Nero
Orientamento: 90°

Caratteristiche Elettriche
Schermatura: si

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PC
Materiale Contatto: Lega di rame
Montaggio connettore: pannello
Grado di protezione: IP67

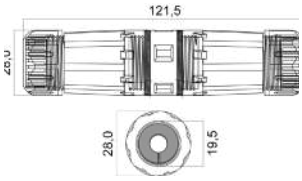
Articoli correlati
Prese: 96-123, 96-123/1

Articolo	Codice EAN
96-123/2	8 017443 644205

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Giunzioni

Accoppiatore RJ45 Cat.5e Presa/Presa Schermata - Waterproof



IP67

Accoppiatore RJ45 Cat.5e Presa/Presa Schermata installabile con i cavi già intestati per la massima comodità, senza bisogno di saldature né attrezzatura specifica.
Grazie a questo prodotto puoi installare la tua rete nelle condizioni più difficili: l'accoppiatore è waterproof IP67!
Ideale per ambienti industriali e in situazioni esterne.

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Colore: Nero
Tipo Connettore A: Presa RJ45 Cat.5e
Tipo Connettore B: Presa RJ45 Cat.5e

Caratteristiche Elettriche
Schermatura: si

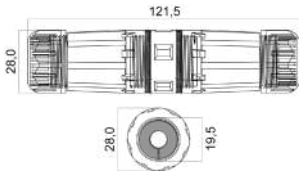
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon66

Adatto per cavo da ø4.5 - 7.5mm
Supporto PoE 90W max

Articolo	Codice EAN
44-80-01	8 017443 664340

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 25 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Accoppiatore RJ45 Cat.6A Presa/Presa Schermata - Waterproof



IP67

Accoppiatore RJ45 Cat.6A Presa/Presa Schermata installabile con i cavi già intestati per la massima comodità, senza bisogno di saldature né attrezzatura specifica.
Grazie a questo prodotto puoi installare la tua rete nelle condizioni più difficili: l'accoppiatore è waterproof IP67!
Ideale per ambienti industriali e in situazioni esterne.

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Colore: Nero
Tipo Connettore A: Presa RJ45 Cat.6A
Tipo Connettore B: Presa RJ45 Cat.6A

Caratteristiche Elettriche
Schermatura: si

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon66

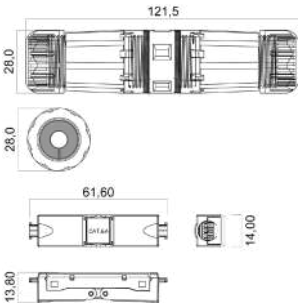
Adatto per cavo da ø4.5 - 7.5mm
Supporto PoE 90W max

Articolo	Codice EAN
44-80-03	8 017443 664333

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 25 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Accoppiatore RJ45 Cat.6A Presa/Presa Schermata - Waterproof - a pressione

Accoppiatore RJ45 Cat.6A Schermata installabile senza bisogno di saldature né attrezzatura specifica.
Grazie a questo prodotto puoi installare la tua rete nelle condizioni più difficili: l'accoppiatore è waterproof IP67!
Ideale per ambienti industriali e in situazioni esterne.



Caratteristiche Generali
Colore: Nero
Tipo Connettore A: Presa RJ45 Cat.6A
Tipo Connettore B: Presa RJ45 Cat.6A

Caratteristiche Elettriche
Schermatura: si

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Nylon66

Adatto per cavo da ø4.5 - 7.5mm
Supporto PoE 90W max

IP67

Articolo	Codice EAN
44-80-04	8 017443 670891

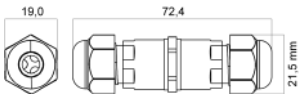
Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Connettore volante per giunta - 3 poli - IP68

Caratteristiche Generali
Genere: Morsetto
n. poli: 3

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 9A
Tensione max: 450V

Caratteristiche Meccaniche
Tipo contatto: a vite
Terminazione: ad avvitare
Sezione conduttori: 0.5-0.75mm²
Diametro cavo min: 5mm
Diametro cavo max: 7.5mm
Grado di protezione: IP68



Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/40°C

IP68

Articolo	Codice EAN
44-90-03	8 017443 649569

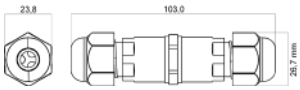
Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag
Prezzo per: 1 polybag da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.

Connettore volante per giunta - 3 poli - IP68

Caratteristiche Generali
Genere: Morsetto
n. poli: 3
n. terminali: 3

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 16A
Tensione max: 450V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: PP
Tipo contatto: a vite
Terminazione: ad avvitare
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 0.5-2.5mm²
Diametro cavo min: 9mm
Diametro cavo max: 12mm
Grado di protezione: IP68



IP68

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/40°C

Articolo	Codice EAN
44-91-03	8 017443 649576

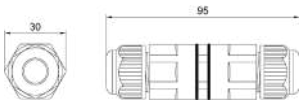
Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag
Prezzo per: 1 polybag da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.

Connettore volante per giunta - 2 poli - IP68 - Senza necessità di utensili

Caratteristiche Generali
Genere: Morsetto
n. poli: 2

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 32A
Tensione max: 250V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Poliamide
Materiale Contatto: Rame
Tipo contatto: a pressione
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 0.5-4mm²
Grado di protezione: IP68



IP68

Articolo	Codice EAN
44-92-02	8 017443 654280

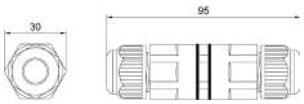
Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 20 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Connettore volante per giunta - 3 poli - IP68 - Senza necessità di utensili

Caratteristiche Generali
Genere: Morsetto
n. poli: 3

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 32A
Tensione max: 250V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Poliamide
Materiale Contatto: Rame
Tipo contatto: a pressione
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 0.5-4mm²
Grado di protezione: IP68



Articolo	Codice EAN
44-92-03	8 017443 654297

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 20 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

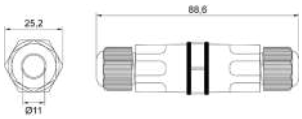
IP68

Connettore volante per giunta - 3 poli - IP68 - Senza necessità di utensili

Caratteristiche Generali
Genere: Morsetto
n. poli: 3

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 16A
Tensione max: 250V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Poliamide
Materiale Contatto: Rame
Tipo contatto: a pressione
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 0.5-2.5mm²
Grado di protezione: IP68



Articolo	Codice EAN
44-94-03	8 017443 654327

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 20 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

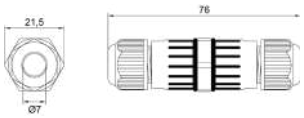
IP68

Connettore volante per giunta - 2 poli - IP68 - Senza necessità di utensili

Caratteristiche Generali
Genere: Morsetto
n. poli: 2

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 16A
Tensione max: 250V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Poliamide
Materiale Contatto: Rame
Tipo contatto: a pressione
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 0.08-2.5mm²
Grado di protezione: IP68



Articolo	Codice EAN
44-93-02	8 017443 654303

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 20 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

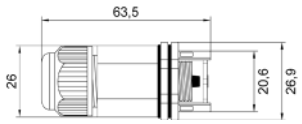
IP68

Connettore da pannello - 3 poli - IP68 - Senza necessità di utensili

Caratteristiche Generali
Genere: Morsetto
n. poli: 3

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 16A
Tensione max: 250V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Poliamide
Materiale Contatto: Rame
Tipo contatto: a pressione
Montaggio connettore: pannello
Sezione conduttori: 0.5-2.5mm²
Grado di protezione: IP68



Articolo	Codice EAN
44-94-03P	8 017443 654334

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 20 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

IP68

Connettore da pannello - 2 poli - IP68 - Senza necessità di utensili

Caratteristiche Generali
Genere: Morsetto
n. poli: 2

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 16A
Tensione max: 250V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Poliamide
Materiale Contatto: Rame
Tipo contatto: a pressione
Montaggio connettore: pannello
Sezione conduttori: 0.08-2.5mm²
Grado di protezione: IP68

Articolo	Codice EAN
44-93-02P	8 017443 654310

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 20 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

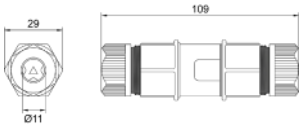
IP68

Connettore volante per giunta - 3 poli - IP68 - Senza necessità di utensili

Caratteristiche Generali
Genere: Morsetto
n. poli: 3

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 16A
Tensione max: 250V

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Poliamide
Materiale Contatto: Rame
Tipo contatto: a pressione
Montaggio connettore: volante
Sezione conduttori: 0.75-4mm²
Grado di protezione: IP68

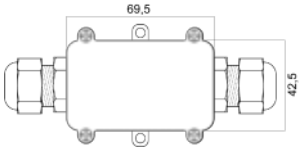


Articolo	Codice EAN
44-95-03	8 017443 654341

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 20 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

IP68

Scatola di giunzione due vie - morsetto incluso 2 poli - 24A 450V - IP68



Caratteristiche Generali
Genere: Morsetto
n. poli: 3

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 24A
Tensione max: 450V

Caratteristiche Meccaniche
Terminazione: ad avvitare
Sezione conduttori: 0.5-2.5mm²
Diametro cavo min: 9mm
Diametro cavo max: 12mm
Grado di protezione: IP68

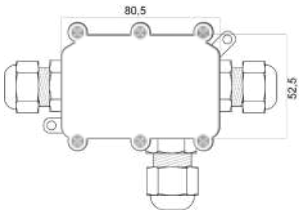
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/40°C

IP68

Articolo	Codice EAN
44-96-03	8 017443 649583

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag
Prezzo per: 1 polybag da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.

Scatola di giunzione tre vie - morsetto incluso 4 poli - 24A 450V - IP68



Caratteristiche Generali
Genere: Morsetto
n. poli: 3

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 24A
Tensione max: 450V

Caratteristiche Meccaniche
Terminazione: ad avvitare
Sezione conduttori: 0.5-2.5mm²
Diametro cavo min: 9mm
Diametro cavo max: 12mm
Grado di protezione: IP68

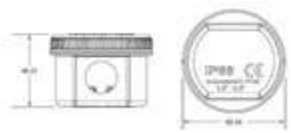
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/40°C

IP68

Articolo	Codice EAN
44-98-04	8 017443 649590

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag
Prezzo per: 1 polybag da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.

Scatola di giunzione due vie - morsetto incluso 3 poli - 24A 450V - IP66



Caratteristiche Generali
Genere: Morsetto
n. poli: 3

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 24A
Tensione max: 450V

Caratteristiche Meccaniche
Terminazione: ad avvitare
Sezione conduttori: 0.5-2.5mm²
Diametro cavo min: 9mm
Diametro cavo max: 12mm
Grado di protezione: IP66

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -20/40°C

IP66

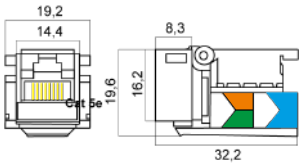
Articolo	Codice EAN
44-96-04	8 017443 663640

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

ADATTATORI KEYSTONE

Articolo	Serie Civile	Colore	Confezione	Imballo pz.
96-300-01	ABB Elos	Nero	Scatola 10pz.	100 pz.
96-300-02	ABB Chiara	Bianco	Scatola 10pz.	100 pz.
96-300-03	ABB Mylos	Bianco	Scatola 10pz.	100 pz.
96-300-04	ABB Mylos	Nero	Scatola 10pz.	100 pz.
96-400-01	AVE Banquise (S45)	Bianco	Scatola 10pz.	100 pz.
96-400-02	AVE Noir (S45)	Nero	Scatola 10pz.	100 pz.
96-400-03	AVE Blanc (S45)	Avorio	Scatola 10pz.	100 pz.
96-400-04	AVE Domuns (S44)	Bianco	Scatola 10pz.	100 pz.
96-400-05	AVE Ral	Grigio	Scatola 10pz.	100 pz.
96-400-06	AVE Allumia(S44)	Grigio	Scatola 10pz.	100 pz.
96-400-07	AVE Life(S44)	Nero	Scatola 10pz.	100 pz.
96-400-08	AVE Tekla	Nero	Scatola 10pz.	100 pz.
96-500-01	BTicino Axolute (HSxxxx)	Nero	Scatola 10pz.	100 pz.
96-500-02	BTicino Axolute (HCxxxx)	Grigio	Scatola 10pz.	100 pz.
96-500-03	BTicino Axolute (HDxxxx)	Bianco	Scatola 10pz.	100 pz.
96-500-04	BTicino Living Classic	Nero	Scatola 10pz.	100 pz.
96-500-05	BTicino Magic	Avorio	Scatola 10pz.	100 pz.
96-500-06	BTicino Living Light / International	Bianco	Scatola 10pz.	100 pz.
96-500-07	BTicino Living Light / International	Nero	Scatola 10pz.	100 pz.
96-500-08	BTicino Living Light / International	Grigio	Scatola 10pz.	100 pz.
96-500-09	BTicino Magic "TT"	Avorio	Scatola 10pz.	100 pz.
96-500-10	BTicino Matix	Bianco	Scatola 10pz.	100 pz.
96-500-11	BTicino Luna	Bianco	Scatola 10pz.	100 pz.
96-500-12	BTicino Living Now	Sabbia	Scatola 10pz.	100 pz.
96-500-13	BTicino Living Now	Nero	Scatola 10pz.	100 pz.
96-500-14	BTicino Living Now	Bianco	Scatola 10pz.	100 pz.
96-500-15	BTicino Living Now	100 pz.	Scatola 10pz.	100 pz.
96-500-16	BTicino Living Now	100 pz.	Scatola 10pz.	100 pz.
96-500-17	BTicino Living Now	100 pz.	Scatola 10pz.	100 pz.
96-600-01	Gewiss Chorus	Grigio	Scatola 10pz.	100 pz.
96-600-02	Gewiss Chorus	Bianco	Scatola 10pz.	100 pz.
96-600-03	Gewiss Chorus	Nero	Scatola 10pz.	100 pz.
96-600-04	Gewiss Playbus / ABB ELOS	Nero	Scatola 10pz.	100 pz.
96-600-05	Gewiss System / Serie 20	Bianco	Scatola 10pz.	100 pz.
96-600-06	Gewiss System / Serie 20	Nero	Scatola 10pz.	100 pz.
96-700-01	Legrand Vela	Bianco	Scatola 10pz.	100 pz.
96-700-02	Legrand Vela	Nero	Scatola 10pz.	100 pz.
96-700-03	Legrand Cross	Bianco	Scatola 10pz.	100 pz.
96-700-04	Legrand Mosaic	Bianco	Scatola 10pz.	100 pz.
96-800-01	Vimar Eikon NEXT Metal	Grigio	Scatola 10pz.	100 pz.
96-800-02	Vimar Eikon	Nero	Scatola 10pz.	100 pz.
96-800-03	Vimar Eikon	Bianco	Scatola 10pz.	100 pz.
96-800-04	Vimar Idea	Nero	Scatola 10pz.	100 pz.
96-800-05	Vimar Idea	Bianco	Scatola 10pz.	100 pz.
96-800-06	Vimar Plana	Bianco	Scatola 10pz.	100 pz.
96-800-07	Vimar Plana	Grigio	Scatola 10pz.	100 pz.
96-800-08	Vimar Arkè	Nero	Scatola 10pz.	100 pz.
96-800-09	Vimar Arkè	Bianco	Scatola 10pz.	100 pz.

Presa Keystone 8P8C RJ45 non schermata - Cat.5e - UTP - Crimpaggio senza utensile



Attenzione
Non compatibile con adattatori keystone per serie civili.

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: RJ45
Categoria: CAT.5e
Colore: Bianco
n. poli: 8
Configurazione Poli: 8P8C
Adatto per tipo conduttore: Rigido
Sezione AWG: 24-26

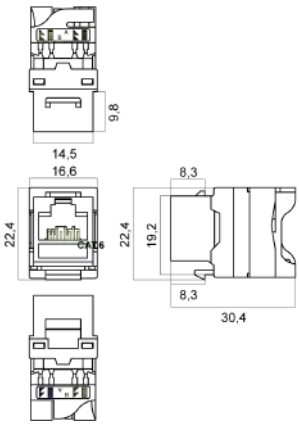
Caratteristiche Elettriche
Schermatura: no

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Plastico
Materiale Contatto: PC UL94V-0
Terminazione: a pressione
Tipo Keystone: EU 20.0mm

Articolo	Codice EAN
94-940	8 017443 046535

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa Keystone 8P8C RJ45 non schermata - Cat.5e/Cat.6 - UTP - Crimpaggio senza utensile



Attenzione
Compatibile con adattatori keystone per serie civili.

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: RJ45
Categoria: CAT.5e/6
Colore: Bianco
n. poli: 8
Configurazione Poli: 8P8C
Sezione AWG: 22-26

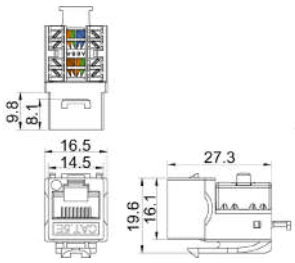
Caratteristiche Elettriche
Schermatura: no

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Plastico
Tipo contatto: a pressione
Terminazione: ad avvitare
Tipo Keystone: EU 20.0mm

Articolo	Codice EAN
96-302/04	8 017443 670877

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 50 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa Keystone 8P8C RJ45 non schermata - Cat.5e - UTP - Connessione 110 IDC



Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: RJ45
Categoria: CAT.5e
Colore: Bianco
n. poli: 8
Configurazione Poli: 8P8C

Caratteristiche Elettriche
Schermatura: no

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Plastico
Terminazione: a pressione
Tipo Keystone: EU 20.0mm

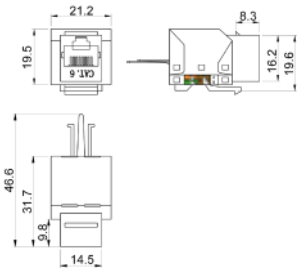
NOTA
Utilizzare l'apposito strumento (96-204/1) per completare l'operazione di inserimento dei terminali.

Articoli correlati
Insertitori: 98-204/1

Articolo	Codice EAN
96-110/1	8 017443 671522

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa Keystone 8P8C RJ45 schermata - Cat.6 - FTP - Connessione 110 IDC



Collegamento Perforazione d'isolamento

Attenzione
Non compatibile con adattatori keystone per serie civili.

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: RJ45
Categoria: CAT.6
Colore: Naturale
n. poli: 8
Configurazione Poli: 8P8C

Caratteristiche Elettriche
Schermatura: si

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Metallico
Terminazione: a pressione
Tipo Keystone: EU 20.0mm

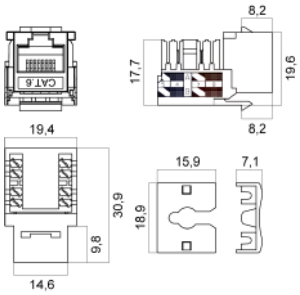
NOTA
Utilizzare l'apposito strumento (96-204/1) per completare l'operazione di inserimento dei terminali.

Articoli correlati
Insertitori: 98-204/1

Articolo	Codice EAN
94-943	8 017443 552128

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa Keystone 8P8C RJ45 non schermata - Cat.6 - UTP - Connessione 110 IDC



Attenzione
Non compatibile con adattatori keystone per serie civili.

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: RJ45
Categoria: CAT.6
Colore: Bianco
n. poli: 8
Configurazione Poli: 8P8C

Caratteristiche Elettriche
Schermatura: no

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Plastico
Terminazione: a pressione
Tipo Keystone: EU 20.0mm

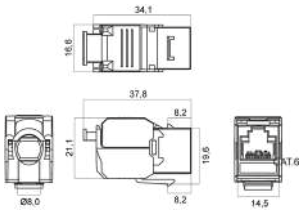
NOTA
Utilizzare l'apposito strumento (96-204/1) per completare l'operazione di inserimento dei terminali.

Articoli correlati
Insertitori: 98-204/1

Articolo	Codice EAN
94-944	8 017443 552135

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa Keystone 8P8C RJ45 non schermata - Cat.6 - UTP - Crimpaggio senza utensile



Attenzione
Compatibile con adattatori keystone per serie civili.

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: RJ45
Categoria: CAT.6
n. poli: 8
Configurazione Poli: 8P8C
Sezione AWG: 22-26

Caratteristiche Elettriche
Schermatura: no

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Plastico
Tipo contatto: a pressione
Terminazione: a pressione
Tipo Keystone: EU 20.0mm

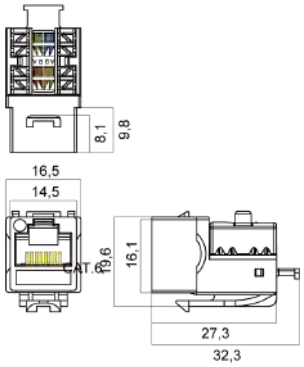
Articolo	Colore	Codice EAN
96-301W	Bianco	8 017443 670860

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 50 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Colore	Codice EAN
96-301N	Nero	8 017443 639393

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 100 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa Keystone - Cat.6 - UTP - Bianco



Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: RJ45
Categoria: CAT.6
Colore: Avorio
n. poli: 8
Configurazione Poli: 8P8C

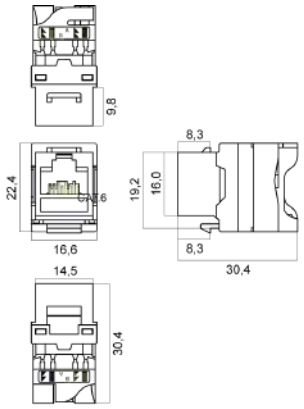
Caratteristiche Elettriche
Schermatura: no

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Plastico
Terminazione: a pressione
Tipo Keystone: EU 20.0mm

Articolo	Codice EAN
96-116/1	8 017443 672444

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Presa Keystone 8P8C RJ45 non schermata - Cat.6/Cat.6a - UTP - Crimpaggio senza utensile



Attenzione
Compatibile con adattatori keystone per serie civili.

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: RJ45
Categoria: CAT.6/6A
Colore: Bianco
n. poli: 8
Configurazione Poli: 8P8C
Sezione AWG: 22-26

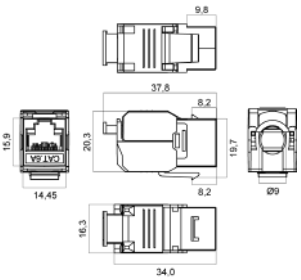
Caratteristiche Elettriche
Schermatura: no

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Plastico
Tipo contatto: a pressione
Terminazione: ad avvitare
Tipo Keystone: EU 20.0mm

Articolo	Codice EAN
96-302/06	8 017443 670884

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 50 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa Keystone 8P8C RJ45 non schermata - Cat.6a - UTP - Crimpaggio senza utensile



Attenzione
Compatibile con adattatori keystone per serie civili.

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: RJ45
Categoria: CAT.6A
n. poli: 8
Configurazione Poli: 8P8C
Sezione AWG: 22-26

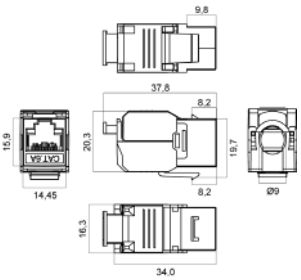
Caratteristiche Elettriche
Schermatura: no

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Plastico
Tipo contatto: a pressione
Terminazione: a pressione
Tipo Keystone: EU 20.0mm

Articolo	Colore	Codice EAN
96-301-6A-G	Grigio	8 017443 664319
96-301-6A-N	Nero	8 017443 664326
96-301-6A-W	Bianco	8 017443 646063

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 100 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa Keystone 8P8C RJ45 schermata - Cat.6a - FTP - Crimpaggio senza utensile



Attenzione
Compatibile con adattatori keystone per serie civili.

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: RJ45
Categoria: CAT.6A
Colore: Naturale
n. poli: 8
Configurazione Poli: 8P8C
Sezione AWG: 22-26

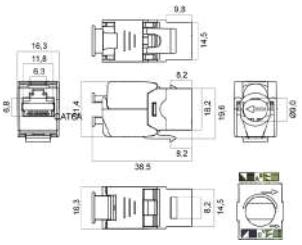
Caratteristiche Elettriche
Schermatura: si

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Metallico
Tipo contatto: a pressione
Terminazione: a pressione
Tipo Keystone: EU 20.0mm

Articolo	Codice EAN
96-302M	8 017443 639409

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 50 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Presa Keystone 8P8C RJ45 schermata - Cat.6a - FTP - Crimpaggio senza utensile



Attenzione
Compatibile con adattatori keystone per serie civili.

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: RJ45
Categoria: CAT.6A
Colore: Naturale
n. poli: 8
Configurazione Poli: 8P8C
Sezione AWG: 22-26

Caratteristiche Elettriche
Schermatura: si

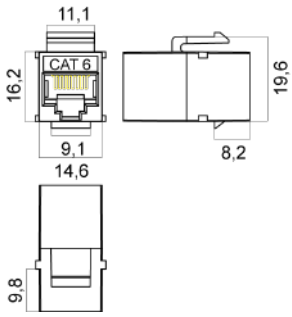
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Metallico
Tipo contatto: a pressione
Terminazione: a pressione
Tipo Keystone: EU 20.0mm

Articolo	Codice EAN
96-302-02M	8 017443 670969

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 50 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatori RJ45

Keystone Cat.6 Presa-Presa UTP



Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Presa RJ45 Cat.6
Tipo Connettore B: Presa RJ45 Cat.6

Caratteristiche Elettriche
Schermatura: no

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Plastico
Tipo Keystone: EU 20.0mm

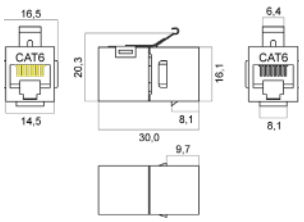
Articolo	Colore	Codice EAN
96-120N	Nero	8 017443 639379

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 100 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Colore	Codice EAN
96-120	Bianco	8 017443 616769

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Keystone Cat.6 Presa-Presa Schermata - Metallico



Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Colore: Naturale
Orientamento: Dritto
Tipo Connettore A: Presa RJ45 Cat.6
Tipo Connettore B: Presa RJ45 Cat.6

Caratteristiche Elettriche
Schermatura: si

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Metallico
Tipo Keystone: EU 20.0mm

Articolo	Codice EAN
96-120M	8 017443 639386

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 100 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

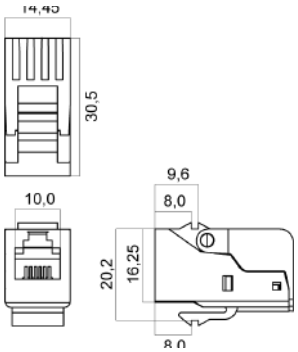
Telefonici

Keystone presa Cat.3 6P4C RJ11

Caratteristiche Generali
Tipo Connettore: RJ11
Colore: Bianco
n. poli: 4
Configurazione Poli: 6P4C

Caratteristiche Elettriche
Schermatura: no

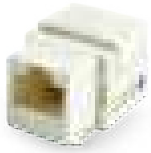
Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Plastico
Terminazione: a pressione
Tipo Keystone: EU 20.0mm



Articolo	Codice EAN
96-108	8 017443 652439

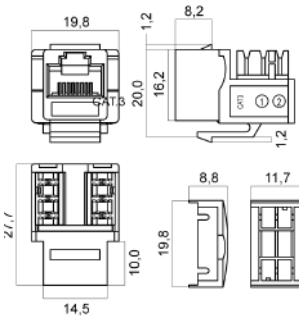
Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Keystone presa Cat.3 6P4C RJ11 - Connessione 110 IDC



Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Colore: Bianco
n. poli: 4
Configurazione Poli: 6P4C
Adatto per tipo conduttore: Rigido
Sezione AWG: 22-26

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 1.5A
Schermatura: no



Caratteristiche Meccaniche
Materiale Contatto: Bronza Stagnato
Tipo contatto: a crimpare
Terminazione: a crimpare

Articoli correlati
Insertitori: 98-204/1

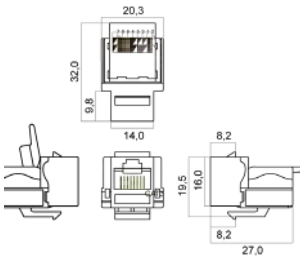
Articolo	Codice EAN
96-108/2	8 017443 665255

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Keystone presa Cat.3 6P4C RJ11 Tooless

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: J11
Colore: Bianco
n. poli: 4
Configurazione Poli: 6P4C
Adatto per tipo conduttore: Rigido
Sezione AWG: 22-26

Caratteristiche Elettriche
Corrente max: 1.5A
Schermatura: no



Caratteristiche Meccaniche
Materiale Contatto: Bronzo fosforoso
Tipo contatto: a crimpare
Terminazione: a crimpare

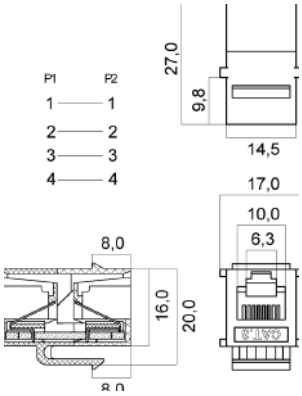
Articolo	Codice EAN
96-108/1	8 017443 665248

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Keystone adattatore da presa a presa Cat.3 6P4C RJ11

Caratteristiche Generali
Tipo Connettore: RJ11
Colore: Bianco
n. poli: 4
Configurazione Poli: 6P4C

Caratteristiche Elettriche
Schermatura: no



Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Plastico

Articolo	Codice EAN
96-118	8 017443 652446

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Audio

Keystone da presa Toslink a presa Toslink

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: Toslink

Caratteristiche Meccaniche
Tipo Keystone: EU 20.0mm

Articolo	Codice EAN
96-140	8 017443 616912

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Keystone presa RCA Bianca

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: RCA
Colore: Bianco

Caratteristiche Meccaniche
Terminazione: ad avvitare
Tipo Keystone: EU 20.0mm

Articolo	Codice EAN
96-170/1	8 017443 643819

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Keystone Presa RCA Rossa

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: RCA
Colore: Rosso

Caratteristiche Meccaniche
Terminazione: a saldare
Tipo Keystone: EU 20.0mm

Articolo	Codice EAN
96-172/1	8 017443 636972

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Keystone Presa RCA Gialla

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: RCA
Colore: Giallo

Caratteristiche Meccaniche
Terminazione: a saldare
Tipo Keystone: EU 20.0mm

Articolo	Codice EAN
96-174/1	8 017443 653153

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Video

Keystone da presa BNC a presa BNC

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: BNC

Caratteristiche Meccaniche
Tipo Keystone: EU 20.0mm

Articolo	Codice EAN
96-138	8 017443 616868

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Keystone HDMI Presa-Presa

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: HDMI

Caratteristiche Meccaniche
Tipo Keystone: EU 20.0mm

Articolo	Codice EAN
96-124	8 017443 617070

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Keystone HDMI Presa-Presa ad angolo

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: HDMI
Orientamento: 90°

Caratteristiche Meccaniche
Tipo Keystone: EU 20.0mm

Articolo	Codice EAN
96-126	8 017443 617087

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Antenna

Keystone Presa PAL F M/F

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: PAL

Caratteristiche Meccaniche
Tipo Keystone: EU 20.0mm

Articolo	Codice EAN
96-134	8 017443 616905

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Keystone SAT/antenna - Presa PAL - Presa F

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: PAL
Colore: Bianco

Caratteristiche Meccaniche
Tipo Keystone: EU 20.0mm

Articolo	Codice EAN
96-135	8 017443 668232

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Keystone Presa PAL TV Femmina/Femmina

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: PAL

Caratteristiche Meccaniche
Tipo Keystone: EU 20.0mm

Articolo	Codice EAN
96-136	8 017443 616899

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Fibra ottica

Keystone da Fibra ST a ST

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: Fibra ST

Caratteristiche Meccaniche
Tipo Keystone: EU 20.0mm

Articolo	Codice EAN
96-144	8 017443 616929

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Keystone da Fibra SC a SC

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: Fibra SC

Caratteristiche Meccaniche
Tipo Keystone: EU 20.0mm

Articolo	Codice EAN
96-150	8 017443 616936

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Keystone da Fibra LC a LC

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: Fibra LC

Caratteristiche Meccaniche
Tipo Keystone: EU 20.0mm

Articolo	Codice EAN
96-154	8 017443 616943

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

USB e Speciali

Keystone USB Tipo C F/F Bianco

Attenzione
Compatibile con adattatori keystone per serie civili.

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: Tipo C
Categoria: USB
Colore: Bianco

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Plastico

Articolo	Codice EAN
96-128/1	8 017443 670846

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 50 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Keystone USB Tipo C F/F Nero

Attenzione
Compatibile con adattatori keystone per serie civili.

Caratteristiche Generali
Genere: Presa
Tipo Connettore: Tipo C
Categoria: USB
Colore: Bianco

Caratteristiche Meccaniche
Materiale Corpo: Plastico

Articolo	Codice EAN
96-128/1B	8 017443 670853

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 50 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Tappo di chiusura per keystone

Articoli correlati
Keystone: 96-082, 96-084, 96-086, 96-088, 96-090

Articolo	Codice EAN
96-100	8 017443 616776

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Keystone morsetti a vite 2 poli

Caratteristiche Generali
Genere: Morsetto
Tipo Connettore: Morsetto a vite
n. poli: 2

Caratteristiche Meccaniche
Terminazione: ad avvitare
Tipo Keystone: EU 20.0mm

Articolo	Codice EAN
96-200	8 017443 616882

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Adattatori Keystone

Adattatore per frutti RJ45 per placca ABB Elos - Nero

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Nome serie: ABB Elos
Formato: Tipo 503
Colore: Nero

Articolo	Codice EAN
96-300-01	8 017443 644496

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore per frutti RJ45 per placca ABB Chiara - Bianco

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Nome serie: ABB Chiara
Formato: Tipo 503
Colore: Bianco

Articolo	Codice EAN
96-300-02	8 017443 645448

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore per frutti RJ45 per placca ABB Mylos - Bianco

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Nome serie: ABB Mylos
Formato: Tipo 503
Colore: Bianco

Articolo	Codice EAN
96-300-03	8 017443 645455

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore per frutti RJ45 per placca ABB Mylos - Nero

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Nome serie: ABB Mylos
Formato: Tipo 503
Colore: Nero

Articolo	Codice EAN
96-300-04	8 017443 645813

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore per frutti RJ45 per placca AVE Banquise - Bianco

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Nome serie: AVE Banquise (S45)
Formato: Tipo 503
Colore: Bianco

Articolo	Codice EAN
96-400-01	8 017443 644502

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore per frutti RJ45 per placca AVE Noir(S45) - Nero

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Nome serie: AVE Noir (S45)
Formato: Tipo 503
Colore: Nero

Articolo	Codice EAN
96-400-02	8 017443 644519

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore per frutti RJ45 per placca AVE Blanc(S45) - Avorio

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Nome serie: AVE Blanc (S45)
Formato: Tipo 503
Colore: Avorio

Articolo	Codice EAN
96-400-03	8 017443 644526

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore per frutti RJ45 per placca AVE Domus(S44) - Bianco

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Nome serie: AVE Domuns (S44)
Formato: Tipo 503
Colore: Bianco

Articolo	Codice EAN
96-400-04	8 017443 644533

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

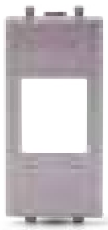
Adattatore per frutti RJ45 per placca AVE Ral - Grigio chiaro

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Nome serie: AVE Ral
Formato: Tipo 503
Colore: Grigio

Articolo	Codice EAN
96-400-05	8 017443 644540

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore per frutti RJ45 per placca AVE Allumia (S44) - Silver



Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Nome serie: AVE Allumia(S44)
Formato: Tipo 503
Colore: Grigio

Articolo	Codice EAN
96-400-06	8 017443 645820

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore per frutti RJ45 per placca AVE Life(S44) - Nero

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Nome serie: AVE Life(S44)
Formato: Tipo 503
Colore: Nero

Articolo	Codice EAN
96-400-07	8 017443 645837

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore per frutti RJ45 per placca AVE Tekla - Nero

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Nome serie: AVE Tekla
Formato: Tipo 503
Colore: Nero

Articolo	Codice EAN
96-400-08	8 017443 645844

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

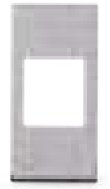
Adattatore per frutti RJ45 per placca BTicino Axolute - Nero

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Nome serie: BTicino Axolute (HSxxxx)
Formato: Tipo 503
Colore: Nero

Articolo	Codice EAN
96-500-01	8 017443 644618

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore per frutti RJ45 per placca BTicino Axolute - Grigio



Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Nome serie: BTicino Axolute (HCxxxx)
Formato: Tipo 503
Colore: Grigio

Articolo	Codice EAN
96-500-02	8 017443 644625

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore per frutti RJ45 per placca BTicino Axolute - Bianco

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Nome serie: BTicino Axolute (HDxxxx)
Formato: Tipo 503
Colore: Bianco

Articolo	Codice EAN
96-500-03	8 017443 644632

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore per frutti RJ45 per placca BTicino Living Classic - Nero

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Nome serie: BTicino Living Classic
Formato: Tipo 503
Colore: Nero

Articolo	Codice EAN
96-500-04	8 017443 644649

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore per frutti RJ45 per placca BTicino Magic - Avorio

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Nome serie: BTicino Magic
Formato: Tipo 503
Colore: Avorio

Articolo	Codice EAN
96-500-05	8 017443 644656

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore per frutti RJ45 per placca BTicino Living Light - Bianco

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Nome serie: BTicino Living Light / International
Formato: Tipo 503
Colore: Bianco

Articolo	Codice EAN
96-500-06	8 017443 644663

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore per frutti RJ45 per placca BTicino Living Light - Nero

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Nome serie: BTicino Living Light / International
Formato: Tipo 503
Colore: Nero

Articolo	Codice EAN
96-500-07	8 017443 644670

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore per frutti RJ45 per placca BTicino Living Light - Grigio

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Nome serie: BTicino Living Light / International
Formato: Tipo 503
Colore: Grigio

Articolo	Codice EAN
96-500-08	8 017443 644687

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore per frutti RJ45 per placca BTicino MagicTT - Avorio

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Nome serie: BTicino Magic "TT"
Formato: Tipo 503
Colore: Avorio

Articolo	Codice EAN
96-500-09	8 017443 644694

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore per frutti RJ45 per placca BTicino Matix - Bianco

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Nome serie: BTicino Matix
Formato: Tipo 503
Colore: Bianco

Articoli correlati
Prese Keystone: 96-301N

Articolo	Codice EAN
96-500-10	8 017443 644700

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

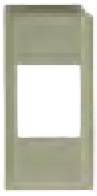
Adattatore per frutti RJ45 per placca BTicino Luna - Bianco

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Nome serie: BTicino Luna
Formato: Tipo 503
Colore: Bianco

Articolo	Codice EAN
96-500-11	8 017443 644717

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore per frutti RJ45 per placca BTicino Living NOW - Sabbia



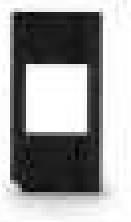
Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Nome serie: BTicino Living Now
Formato: Tipo 503
Colore: Sabbia

Articoli correlati
Keystone: 96-500-15

Articolo	Codice EAN
96-500-12	8 017443 656178

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore per frutti RJ45 per placca BTicino Living NOW - Nero



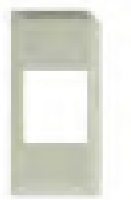
Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Nome serie: BTicino Living Now
Formato: Tipo 503
Colore: Nero

Articoli correlati
Keystone: 96-500-16

Articolo	Codice EAN
96-500-13	8 017443 656185

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore per frutti RJ45 per placca BTicino Living NOW - Bianco



Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Nome serie: BTicino Living Now
Formato: Tipo 503
Colore: Bianco

Articoli correlati
Keystone: 96-500-17

Articolo	Codice EAN
96-500-14	8 017443 656192

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Cover compatibile BTicino Living NOW sabbia - KM07

Cover per adattatori.

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Nome serie: BTicino Living Now
Formato: Tipo 503
Colore: Sabbia

Articoli correlati
Keystone: 96-500-12

Articolo	Codice EAN
96-500-15	8 017443 666528

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Cover compatibile BTicino Living NOW nero - KG07

Cover per adattatori.

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Nome serie: BTicino Living Now
Formato: Tipo 503
Colore: Nero
Articoli correlati
Keystone: 96-500-13

Articolo	Codice EAN
96-500-16	8 017443 666535

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Cover compatibile BTicino Living NOW bianco - KW07

Cover per adattatori.
Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Nome serie: BTicino Living Now
Formato: Tipo 503
Colore: Bianco
Articoli correlati
Keystone: 96-500-14

Articolo	Codice EAN
96-500-17	8 017443 666542

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore per frutti RJ45 per placca GEWISS Chorus - Silver

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Nome serie: Gewiss Chorus
Formato: Tipo 503
Colore: Grigio

Articolo	Codice EAN
96-600-01	8 017443 644557

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore per frutti RJ45 per placca GEWISS Chorus - Bianco

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Nome serie: Gewiss Chorus
Formato: Tipo 503
Colore: Bianco

Articolo	Codice EAN
96-600-02	8 017443 644564

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore per frutti RJ45 per placca GEWISS Chorus - Nero

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Nome serie: Gewiss Chorus
Formato: Tipo 503
Colore: Nero

Articolo	Codice EAN
96-600-03	8 017443 644571

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore per frutti RJ45 per placca GEWISS Playbus - Nero

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Nome serie: Gewiss Playbus / ABB ELOS
Formato: Tipo 503
Colore: Nero

Articolo	Codice EAN
96-600-04	8 017443 644588

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore per frutti RJ45 per placca GEWISS System - Bianco

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Nome serie: Gewiss System / Serie 20
Formato: Tipo 503
Colore: Bianco

Articolo	Codice EAN
96-600-05	8 017443 644595

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore per frutti RJ45 per placca GEWISS System - Nero

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Nome serie: Gewiss System / Serie 20
Formato: Tipo 503
Colore: Nero

Articolo	Codice EAN
96-600-06	8 017443 644601

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore per frutti RJ45 per placca Legrand Vela - Bianco

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Nome serie: Legrand Vela
Formato: Tipo 503
Colore: Bianco

Articolo	Codice EAN
96-700-01	8 017443 644816

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore per frutti RJ45 per placca Legrand Vela - Nero

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Nome serie: Legrand Vela
Formato: Tipo 503
Colore: Nero

Articolo	Codice EAN
96-700-02	8 017443 644823

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore per frutti RJ45 per placca Legrand Cross - Bianco

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Nome serie: Legrand Cross
Formato: Tipo 503
Colore: Bianco

Articolo	Codice EAN
96-700-03	8 017443 644830

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore per frutti RJ45 per placca Legrand Mosaic - Bianco

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Nome serie: Legrand Mosaic
Formato: Tipo 503
Colore: Bianco

Articolo	Codice EAN
96-700-04	8 017443 645462

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore per frutti RJ45 per placca Vimar Eikon - Grigio

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Nome serie: Vimar Eikon NEXT Metal
Formato: Tipo 503
Colore: Grigio

Articolo	Codice EAN
96-800-01	8 017443 644724

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore per frutti RJ45 per placca Vimar Eikon - Nero

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Nome serie: Vimar Eikon
Formato: Tipo 503
Colore: Nero

Articolo	Codice EAN
96-800-02	8 017443 644731

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore per frutti RJ45 per placca Vimar Eikon - Bianco

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Nome serie: Vimar Eikon
Formato: Tipo 503
Colore: Bianco

Articolo	Codice EAN
96-800-03	8 017443 644748

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore per frutti RJ45 per placca Vimar Idea - Nero

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Nome serie: Vimar Idea
Formato: Tipo 503
Colore: Nero

Articolo	Codice EAN
96-800-04	8 017443 644755

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore per frutti RJ45 per placca Vimar Idea - Bianco

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Nome serie: Vimar Idea
Formato: Tipo 503
Colore: Bianco

Articolo	Codice EAN
96-800-05	8 017443 644762

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore per frutti RJ45 per placca Vimar Plana - Bianco

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Nome serie: Vimar Plana
Formato: Tipo 503
Colore: Bianco

Articolo	Codice EAN
96-800-06	8 017443 644779

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore per frutti RJ45 per placca Vimar Plana - Grigio

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Nome serie: Vimar Plana
Formato: Tipo 503
Colore: Grigio

Articolo	Codice EAN
96-800-07	8 017443 644786

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore per frutti RJ45 per placca Vimar Arke - Nero

Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Nome serie: Vimar Arkè
Formato: Tipo 503
Colore: Nero

Articolo	Codice EAN
96-800-08	8 017443 644793

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Adattatore per frutti RJ45 per placca Vimar Arke - Bianco

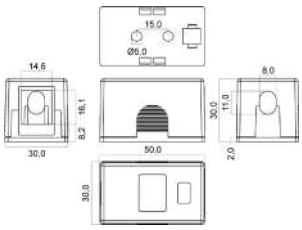
Caratteristiche Generali
Genere: Adattatore
Nome serie: Vimar Arkè
Formato: Tipo 503
Colore: Bianco

Articolo	Codice EAN
96-800-09	8 017443 644809

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Placche e supporti

Presa keystone da parete - frutto non incluso

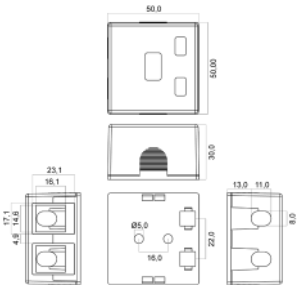


Articoli correlati
Prese Keystone: 96-301-6A-G, 96-301-6A-N, 96-301-6A-W

Articolo	Codice EAN
94-945-01	8 017443 664364

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 5 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Doppia presa keystone da parete - frutto non incluso

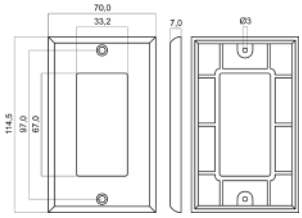


Articoli correlati
Prese Keystone: 96-301-6A-G, 96-301-6A-N, 96-301-6A-W

Articolo	Codice EAN
94-945-02	8 017443 664357

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 5 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Scatola da parete 115x70x36mm + Cover



Scatola da parete profondità 36mm.
Dimensioni: 115x70x36mm
Colore: Bianco
Completo di Kit viti e cover.

Articolo	Codice EAN
96-020/1	8 017443 643925

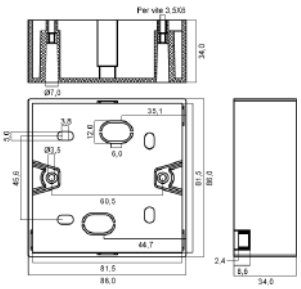
Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Scatola da parete 116x114,5x48mm

Articoli correlati
Keystone: 96-080, 96-082, 96-084, 96-086, 96-088, 96-090

Articolo	Codice EAN
96-030	8 017443 616646

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.



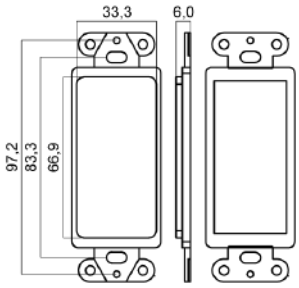
Inserto chiuso

Inserto chiuso per cornici
Colore: Bianco
Completo di Kit viti

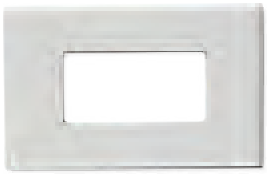
Articoli correlati
Keystone: 96-020/1, 96-030, 96-050, 96-052

Articolo	Codice EAN
96-080	8 017443 616684

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.



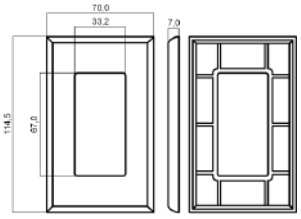
Placca per scatola 503 da incasso



Articoli correlati
Keystone: 96-080, 96-082, 96-084, 96-086, 96-088, 96-090

Articolo	Codice EAN
96-050	8 017443 616660

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.



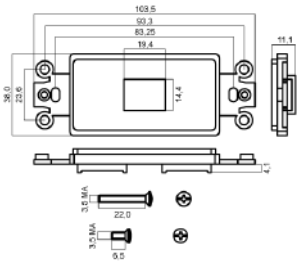
Inserto 1 porta

Supporto per frutti Keystone ad 1 posizione.
Colore: Bianco
Completo di Kit viti

Articoli correlati
Keystone: 96-020/1, 96-030, 96-050, 96-052, 96-100

Articolo	Codice EAN
96-082	8 017443 616691

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

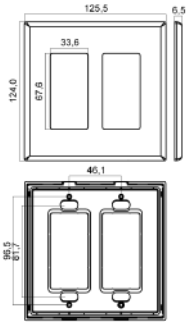


Placca per scatola 506e da incasso

Articoli correlati
Keystone: 96-080, 96-082, 96-084, 96-086, 96-088, 96-090

Articolo	Codice EAN
96-052	8 017443 616677

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 12 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.



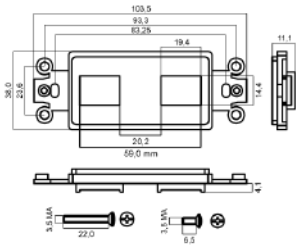
Inserto 2 porte

Supporto per frutti Keystone a 2 posizioni.
Colore: Bianco
Completo di Kit viti

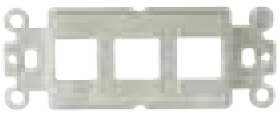
Articoli correlati
Keystone: 96-020/1, 96-030, 96-050, 96-052, 96-100

Articolo	Codice EAN
96-084	8 017443 616707

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

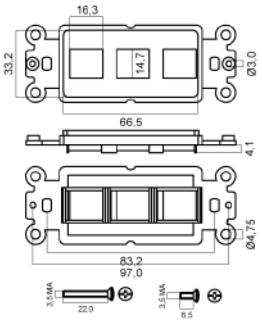


Inserto 3 porte



Supporto per frutti Keystone a 3 posizioni.
Colore: Bianco
Completo di Kit viti

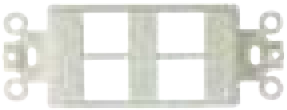
Articoli correlati
Keystone: 96-020/1, 96-030, 96-050, 96-052, 96-100



Articolo	Codice EAN
96-086	8 017443 616714

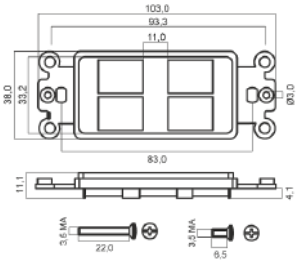
Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Inserto 4 porte



Supporto per frutti Keystone a 4 posizioni.
Colore: Bianco
Completo di Kit viti

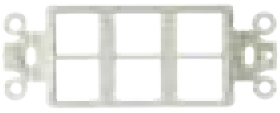
Articoli correlati
Keystone: 96-020/1, 96-030, 96-050, 96-052, 96-100



Articolo	Codice EAN
96-088	8 017443 616721

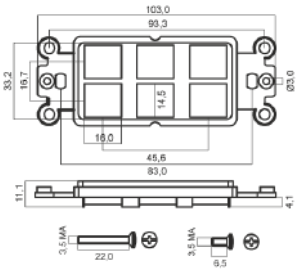
Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Inserto 6 porte



Supporto per frutti Keystone a 6 posizioni.
Colore: Bianco
Completo di Kit viti

Articoli correlati
Keystone: 96-020/1, 96-030, 96-050, 96-052, 96-100



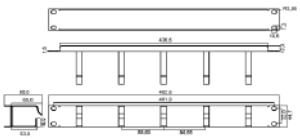
Articolo	Codice EAN
96-090	8 017443 616738

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Patch Panel

Pannello Passacavi metallo 1U 19" - 5 Anelli - Nero

Pannello passacavi
Include 6 anelli passacavo
Pannello in metallo 19" 1 Unità
Colore: Nero
Materiale pannello: metallo
Materiale anelli: metallo
Altezza anelli: 65mm



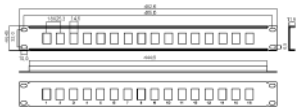
Articolo	Codice EAN
96-804/1	8 017443 672314

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Pannello Patch 19" 1U per Keystone - Nero - 16 porte

Pannello patch modulare per frutti Keystone
Sistema modulare flessibile
Pannello in metallo 19" 1 Unità
Colore Nero
Frutti Keystone esclusi

Articoli correlati
Prese Keystone: 96-301-6A-N, 96-301N



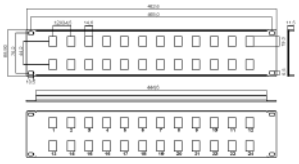
Articolo	Codice EAN
96-806/1	8 017443 639454

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 25 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Pannello Patch 19" 2U per Keystone - Nero - 24 porte

Pannello patch modulare per frutti Keystone
Sistema modulare flessibile
Pannello in metallo 19" 1 Unità
Colore Nero
Frutti Keystone esclusi

Articoli correlati
Prese Keystone: 96-301-6A-N, 96-301N



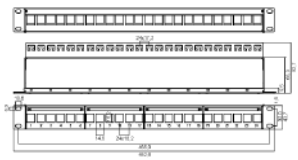
Articolo	Codice EAN
96-806/2	8 017443 639461

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 25 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Pannello Patch 19" 1U per Keystone - Nero - 24 porte

Pannello patch modulare per frutti Keystone
Sistema modulare flessibile
Pannello in metallo 19" 1 Unità
Colore Nero
Frutti Keystone esclusi

Articoli correlati
Prese Keystone: 96-301-6A-N, 96-301N



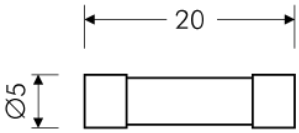
Articolo	Codice EAN
96-806/4	8 017443 672321

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 25 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Fusibili 250V

Fusibile 5x20 tipo Rapido CF

Caratteristiche Generali
Marca: Omega Fusibili
Tensione massima: 250V
Caratteristica: F = rapidi
Corpo: Vetro
Dimensioni: 20mm x ø5mm



Articolo	Corrente	Codice EAN
FCF00063	0.06A	8 017443 564701
FCF00100	0.1A	8 017443 551152
FCF00200	0.2A	8 017443 551169
FCF00250	0.25A	8 017443 564749

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo	Corrente	Codice EAN
FCF00315	0.32A	8 017443 551176
FCF00400	0.4A	8 017443 564756
FCF00500	0.5A	8 017443 551183
FCF00630	0.63A	8 017443 551190
FCF00800	0.8A	8 017443 551206
FCF01000	1A	8 017443 551213
FCF01250	1.25A	8 017443 564763
FCF01600	1.6A	8 017443 564770
FCF02000	2A	8 017443 551220
FCF02500	2.5A	8 017443 551237
FCF03150	3.15A	8 017443 558373

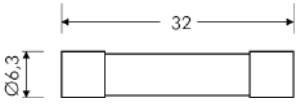
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 50pz.

Articolo	Corrente	Codice EAN
FCF04000	4A	8 017443 551244
FCF05000	5A	8 017443 551251
FCF06300	6.3A	8 017443 558380
FCF08000	8A	8 017443 551268
FCF10000	10A	8 017443 551275
FCF12000	12A	8 017443 564787
FCF16000	16A	8 017443 551282
FCF20000	20A	8 017443 564794

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 50pz.

Fusibili 6,3x32 tipo Rapido CF

Caratteristiche Generali
Marca: Omega Fusibili
Tensione massima: 250V
Caratteristica: F = rapidi
Corpo: Vetro
Dimensioni: 32mm x ø6.3mm



JOIN

Articolo	Corrente	Codice EAN
FCF600500	0.5A	8 017443 551435
FCF600630	0.63A	8 017443 551442
FCF600800	0.8A	8 017443 551459
FCF601000	1A	8 017443 551466
FCF601600	1.6A	8 017443 551473
FCF602000	2A	8 017443 551480
FCF602500	2.5A	8 017443 551497
FCF603150	3.15A	8 017443 551503
FCF604000	4A	8 017443 551510

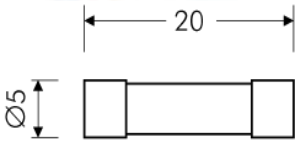
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 50pz.

Articolo	Corrente	Codice EAN
FCF605000	5A	8 017443 551527
FCF606300	6.3A	8 017443 551534
FCF608000	8A	8 017443 551541
FCF610000	10A	8 017443 551558

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 50pz.

Fusibile 5x20 tipo Ritardato CT

Caratteristiche Generali
Marca: Omega Fusibili
Tensione massima: 250V
Caratteristica: T = ritardati
Corpo: Vetro
Dimensioni: 20mm x ø5mm



JOIN

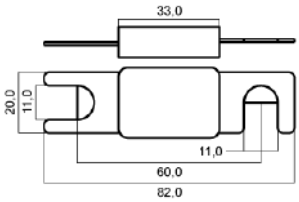
Articolo	Corrente	Codice EAN
FCT00315	0.315A	8 017443 551312
FCT00500	0.5A	8 017443 551329
FCT00630	0.63A	8 017443 551336
FCT00800	0.8A	8 017443 551343
FCT01000	1A	8 017443 551350
FCT02000	2A	8 017443 551367
FCT02500	2.5A	8 017443 551374
FCT04000	4A	8 017443 551381
FCT05000	5A	8 017443 551398
FCT08000	8A	8 017443 551404
FCT10000	10A	8 017443 551411

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Fusibili bassa tensione max 60V

Fusibili di potenza

Caratteristiche Generali
Tensione massima: 32V
Caratteristica: F = rapidi
Corpo: Plastica
Passo: 60mm



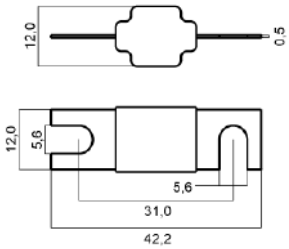
JOIN

Articolo	Corrente	Codice EAN
FT/FV050	50A	8 017443 570931
FT/FV100	100A	8 017443 570948
FT/FV200	200A	8 017443 570955

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Fusibili di potenza

Caratteristiche Generali
Tensione massima: 32V
Caratteristica: F = rapidi
Corpo: Plastica
Passo: 31mm



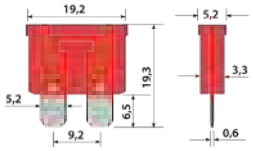
JOIN

Articolo	Corrente	Codice EAN
FT/FV3030	30A	8 017443 574342
FT/FV3040	40A	8 017443 574359
FT/FV3050	50A	8 017443 574366
FT/FV3070	70A	8 017443 587267
FT/FV3080	80A	8 017443 574373

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Fusibili lamellari

Caratteristiche Generali
Tensione massima: 32V
Caratteristica: F = rapidi
Corpo: Plastica
Contatti: A lama faston 4,8mm
Passo: 9mm



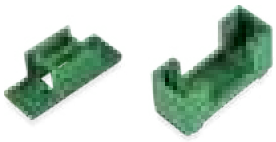
JOIN

Articolo	Corrente	Codice EAN
FUS.LAM.10A	10A	8 017443 574717
FUS.LAM.20A	20A	8 017443 574724
FUS.LAM.30A	30A	8 017443 047280
FUS.LAM.40A	40A	8 017443 587250

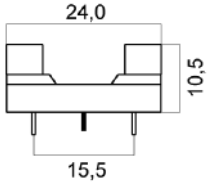
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 100 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Portafusibili

Portafusibile per circuito stampato con coperchio



Caratteristiche Generali
Tensione massima: 250V
Corrente: 6.3A
Corpo: Termoplastico autoestinguente UL94V1
Terminali: Rame stagnato



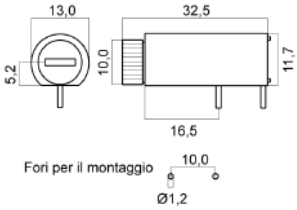
JOIN

Articolo	Codice EAN
PF125	8 017443 047013

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Portafusibile assiale per circuito stampato

Caratteristiche Generali
Tensione massima: 250V
Corrente: 6.3A
Corpo: Termoplastico autoestinguente UL94V1
Terminali: Rame stagnato



JOIN

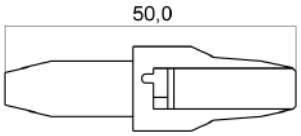
Articolo	Codice EAN
PF150	8 017443 047020

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Portafusibile volante a saldare smontato per fusibili 5x20

Composto da: 2 corpi in Abs, 1 molla, 2 occhielli capocorda a saldare

Caratteristiche Generali
Contatti: Ottone
Terminali: Rame stagnato a saldare



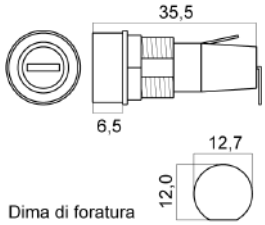
JOIN

Articolo	Codice EAN
PF25	8 017443 046986

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.
Multiplo di vendita: 20pz.

Portafusibile da Pannello

Caratteristiche Generali
Tensione massima: 250V
Corrente: 6.3A
Corpo: Termoplastico autoestinguente UL94V1
Terminali: Rame stagnato



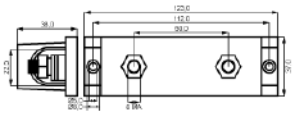
JOIN

Articolo	Codice EAN
PF250	8 017443 047044

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Porta Fusibile

Caratteristiche Generali
Per fusibili: FT/FV
Tensione massima: 80V
Corrente: 300A
Corpo: Resina anti fiamma
Contatti: Ottone



JOIN

Articolo	Codice EAN
PFH/FV01	8 017443 570979

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Porta Fusibile

Caratteristiche Generali
Per fusibili: FT/FV30
Tensione massima: 32V
Corrente: 80A
Corpo: Resina anti fiamma
Contatti: Ottone nichelato

JOIN

Articolo	Codice EAN
PFH/FV10	8 017443 574380

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Porta Fusibile volante

Caratteristiche Generali
Per fusibili: 6,30x32mm
Tensione massima: 32V
Corrente: 30A
Corpo: Resina anti fiamma
Contatti: Ottone nichelato a crimpare

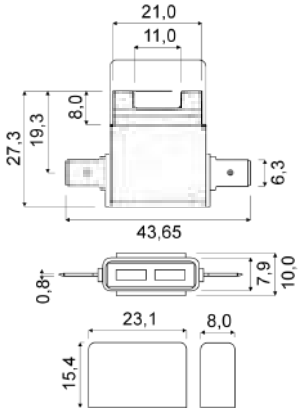
JOIN

Articolo	Codice EAN
PFH/FV20	8 017443 574397

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Porta Fusibile volante

Caratteristiche Generali
Per fusibili: Lamellari
Tensione massima: 32V
Corrente: 40A
Corpo: Nylon PA 6.6
Contatti: Ottone stagnato, faston 6,3mm



Articolo	Codice EAN
PFH/FV30	8 017443 574403

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

+ INDICATORI

	Articolo	Colore luce	Tensione	Materiale corpo	Diametro foro	Lunghezza
	LL9010	Rosso	12Vdc	Plastica	8.6mm	22.8mm
	LL9020	Verde	12Vdc	Plastica	8.6mm	22.8mm
	LL9010/1	Rosso	12Vdc	Plastica	8.6mm	22.8mm
	LL9010/02-1	Rosso	12Vdc (10.8-13.2Vdc)		5mm	
	LL9010/02-3	Giallo	12Vdc (10.8-13.2Vdc)		5mm	
	LL9010/02-4	Verde	12Vdc (10.8-13.2Vdc)		5mm	
	LL9010/02-5	Blu	12Vdc (10.8-13.2Vdc)		5mm	
	LL9010/04-1	Rosso	24Vdc (21.6-26.4Vdc)		5mm	
	LL9010/04-3	Giallo	24Vdc (21.6-26.4Vdc)		5mm	
	LL9010/04-4	Verde	24Vdc (21.6-26.4Vdc)		5mm	
	LL9010/04-5	Blu	24Vdc (21.6-26.4Vdc)		5mm	
	LL9030	Rosso	12Vdc	Plastica	8.4mm	29mm
	LL9040	Verde	12Vdc	Plastica	8.4mm	29mm
	LL9050-1	Rosso	230Vac	Plastica	22mm	51mm
	LL9050-3	Giallo	230Vac	Plastica	22mm	51mm
	LL9050-4	Verde	230Vac	Plastica	22mm	51mm
	LL9050-5	Blu	230Vac	Plastica	22mm	51mm
	LL9050-6	Bianco	230Vac	Plastica	22mm	51mm
	LL9051-1	Rosso	12Vac	Plastica	22mm	51mm
	LL9051-3	Giallo	12Vac	Plastica	22mm	51mm
	LL9051-4	Verde	12Vac	Plastica	22mm	51mm
	LL9051-5	Blu	12Vac	Plastica	22mm	51mm
	LL9051-6	Bianco	12Vac	Plastica	22mm	51mm
	LL9052-1	Rosso	24Vac	Plastica	22mm	51mm
	LL9052-3	Giallo	24Vac	Plastica	22mm	51mm
	LL9052-4	Verde	24Vac	Plastica	22mm	51mm
	LL9052-5	Blu	24Vac	Plastica	22mm	51mm
	LL9052-6	Bianco	24Vac	Plastica	22mm	51mm
	LL9056-1	Rosso	230Vac	Plastica	16mm	46mm

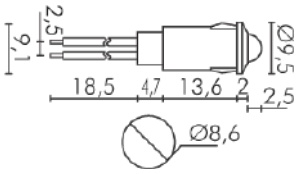
	Articolo	Colore luce	Tensione	Materiale corpo	Diametro foro	Lunghezza
	LL9056-3	Giallo	230Vac	Plastica	16mm	46mm
	LL9056-4	Verde	230Vac	Plastica	16mm	46mm
	LL9056-5	Blu	230Vac	Plastica	16mm	46mm
	LL9056-6	Bianco	230Vac	Plastica	16mm	46mm
	LL9057-1	Rosso	12Vac	Plastica	16mm	46mm
	LL9057-3	Giallo	12Vac	Plastica	16mm	46mm
	LL9057-4	Verde	12Vac	Plastica	16mm	46mm
	LL9057-5	Blu	12Vac	Plastica	16mm	46mm
	LL9057-6	Bianco	12Vac	Plastica	16mm	46mm
	LL9058-1	Rosso	24Vac	Plastica	16mm	46mm
	LL9058-3	Giallo	24Vac	Plastica	16mm	46mm
	LL9058-4	Verde	24Vac	Plastica	16mm	46mm
	LL9058-5	Blu	24Vac	Plastica	16mm	46mm
	LL9058-6	Bianco	24Vac	Plastica	16mm	46mm
	LL9060-1	Rosso	230Vac	Plastica	22mm	51mm
	LL9061-1	Rosso	12Vac	Plastica	22mm	51mm
	LL9062-1	Rosso	24Vac	Plastica	22mm	51mm
	LL9065-04-1	Rosso	24Vdc	Ottone nichelato	8mm	27.2mm
	LL9065-04-4	Verde	24Vdc	Ottone nichelato	8mm	27.2mm
	LL9065-04-5	Blu	24Vdc	Ottone nichelato	8mm	27.2mm
	LL9066-04-1	Rosso	24Vdc	Ottone nichelato	12mm	27mm
	LL9066-04-4	Verde	24Vdc	Ottone nichelato	12mm	27mm
	LL9066-04-5	Blu	24Vdc	Ottone nichelato	12mm	27mm
	LL9067-03-1	Rosso	24Vdc	Ottone nichelato	16mm	22.6mm
	LL9067-03-4	Verde	24Vdc	Ottone nichelato	16mm	22.6mm
	LL9067-03-5	Blu	24Vdc	Ottone nichelato	16mm	22.6mm
	LL9068-03-14	Rosso-Verde	24Vdc	Ottone nichelato	19mm	27.5mm
	LL9068-03-15	Rosso-Blu	24Vdc	Ottone nichelato	19mm	27.5mm
	LL9069-03-14S	Rosso-Verde	24Vdc	Ottone nichelato	22mm	28.5mm
	LL9069-03-15S	Rosso-Blu	24Vdc	Ottone nichelato	22mm	28.5mm

Indicatori

Indicatore Led da pannello - 12Vdc

Caratteristiche Elettriche
Tens. funzionamento DC: 12Vdc

Caratteristiche Meccaniche
Lunghezza: 22.8mm
Diametro: ø9.5mm
Montaggio: Incasso
Foro incasso: ø8.6mm
Materiale corpo: Plastica
Colore corpo: Nero
Connessioni: Cavo libero



Articolo	Colore	Codice EAN
LL9010	Rosso	8 017443 584143
LL9020	Verde	8 017443 584150

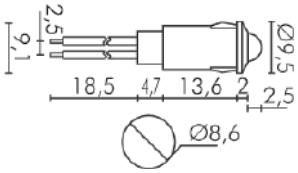
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Indicatore Led da pannello lampeggiante - 12Vdc

Caratteristiche di Illuminazione
Colore: Rosso

Caratteristiche Elettriche
Tens. funzionamento DC: 12Vdc

Caratteristiche Meccaniche
Lunghezza: 22.8mm
Diametro: ø9.5mm
Montaggio: Incasso
Foro incasso: ø8.6mm
Materiale corpo: Plastica
Colore corpo: Nero
Connessioni: Cavo libero



Led luminoso lampeggiante

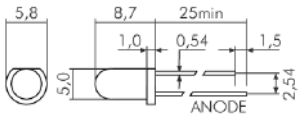
Articolo	Codice EAN
LL9010/1	8 017443 625860

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Indicatore Led Ø 5mm 12Vdc - (10,8-13,2Vdc) 20mA Max.(Completo di resistenza)

Caratteristiche Generali
Tempo di vita L70B50: 10000h
Tipo di led: 5mm

Caratteristiche Elettriche
Corrente ingresso max: 20mA
Tens. funzionamento DC: 12Vdc
(10.8-13.2Vdc)
Tolleranza d'ingresso: ±10%



Caratteristiche Meccaniche
Diametro: ø5mm
Foro incasso: ø5mm
Connessioni: Cavo libero
Lunghezza cavi: 25cm

Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -10 / 40°C

Articoli correlati
Articoli: KL990-04H

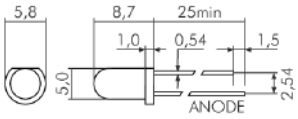
Articolo	Colore	Intensità luminosa	Codice EAN
LL9010/02-1	Rosso	13000mcd	8 017443 647565
LL9010/02-3	Giallo	13000mcd	8 017443 647572
LL9010/02-4	Verde	17000mcd	8 017443 647589
LL9010/02-5	Blu	11000mcd	8 017443 647596

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Indicatore Led Ø 5mm 24Vdc - (21,6-26,4Vdc) 20mA Max.(Completo di resistenza)

Caratteristiche Generali
Tipo di led: 5mm

Caratteristiche Elettriche
Corrente ingresso max: 20mA
Tens. funzionamento DC: 24Vdc
(21.6-26.4Vdc)
Tolleranza d'ingresso: ±10%



Caratteristiche Meccaniche
Diametro: ø5mm
Foro incasso: ø5mm
Connessioni: Cavo libero
Lunghezza cavi: 25cm

Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -10 / 40°C

Articoli correlati
Articoli: KL990-04H

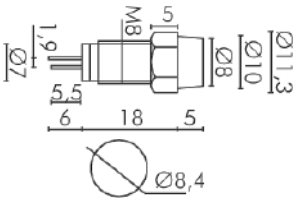
Articolo	Colore	Intensità luminosa	Codice EAN
LL9010/04-1	Rosso	13000mcd	8 017443 647602
LL9010/04-3	Giallo	13000mcd	8 017443 647619
LL9010/04-4	Verde	17000mcd	8 017443 647626
LL9010/04-5	Blu	11000mcd	8 017443 647633

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Indicatore Led da pannello - 12Vdc

Caratteristiche Elettriche
Tens. funzionamento DC: 12Vdc

Caratteristiche Meccaniche
Lunghezza: 29mm
Diametro: ø11.3mm
Montaggio: a pannello
Foro incasso: ø8.4mm
Materiale corpo: Plastica
Colore corpo: Grigio
Connessioni: a saldare



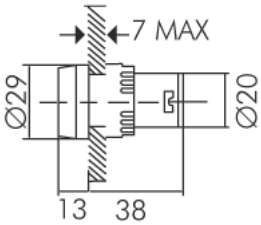
Articolo	Colore	Codice EAN
LL9030	Rosso	8 017443 584167
LL9040	Verde	8 017443 585003

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Indicatore Led da pannello - 230Vac

Caratteristiche Elettriche
Corrente ingresso max: 20mA
Tens. funzionamento AC: 230Vac

Caratteristiche Meccaniche
Lunghezza: 51mm
Diametro: ø29mm
Montaggio: a pannello
Foro incasso: ø22mm
Grado di protezione: IP45
Materiale corpo: Plastica
Colore corpo: Nero
Connessioni: Morsetti a vite



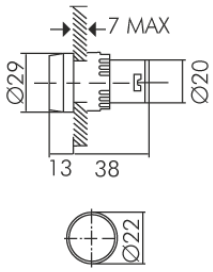
Articolo	Colore	Codice EAN
LL9050-1	Rosso	8 017443 609488
LL9050-3	Giallo	8 017443 611238
LL9050-4	Verde	8 017443 609495
LL9050-5	Blu	8 017443 611245
LL9050-6	Bianco	8 017443 611252

Confezione: Scatola da 10pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: 1pz. in scatola da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Indicatore Led da pannello - 12Vac/dc

Caratteristiche Elettriche
Corrente ingresso max: 20mA
Tens. funzionamento DC: 12Vdc
Tens. funzionamento AC: 12Vac

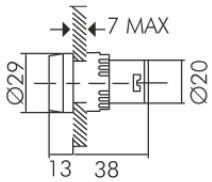
Caratteristiche Meccaniche
Lunghezza: 51mm
Diametro: ø29mm
Montaggio: a pannello
Foro incasso: ø22mm
Grado di protezione: IP45
Materiale corpo: Plastica
Colore corpo: Nero
Connessioni: Morsetti a vite



Articolo	Colore	Codice EAN
LL9051-1	Rosso	8 017443 609501
LL9051-3	Giallo	8 017443 611269
LL9051-4	Verde	8 017443 609518
LL9051-5	Blu	8 017443 611276
LL9051-6	Bianco	8 017443 611283

Confezione: Scatola da 10pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: 1pz. in scatola da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Indicatore Led da pannello - 24Vac/dc



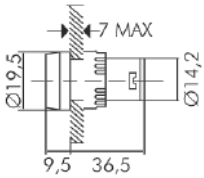
Caratteristiche Elettriche
Corrente ingresso max: 20mA
Tens. funzionamento DC: 24Vdc
Tens. funzionamento AC: 24Vac

Caratteristiche Meccaniche
Lunghezza: 51mm
Diametro: ø29mm
Montaggio: a pannello
Foro incasso: ø22mm
Grado di protezione: IP45
Materiale corpo: Plastica
Colore corpo: Nero
Connessioni: Morsetti a vite

Articolo	Colore	Codice EAN
LL9052-1	Rosso	8 017443 609525
LL9052-3	Giallo	8 017443 611290
LL9052-4	Verde	8 017443 609532
LL9052-5	Blu	8 017443 611306
LL9052-6	Bianco	8 017443 611313

Confezione: Scatola da 10pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: 1pz. in scatola da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Indicatore Led da pannello - 12Vac/dc



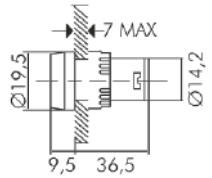
Caratteristiche Elettriche
Corrente ingresso max: 20mA
Tens. funzionamento DC: 12Vdc
Tens. funzionamento AC: 12Vac

Caratteristiche Meccaniche
Lunghezza: 46mm
Diametro: ø19.5mm
Montaggio: a pannello
Foro incasso: ø16mm
Grado di protezione: IP45
Materiale corpo: Plastica
Colore corpo: Nero
Connessioni: Morsetti a vite

Articolo	Colore	Codice EAN
LL9057-1	Rosso	8 017443 609563
LL9057-3	Giallo	8 017443 611351
LL9057-4	Verde	8 017443 609570
LL9057-5	Blu	8 017443 611368
LL9057-6	Bianco	8 017443 611375

Confezione: Scatola da 10pz., Imballo: Scatola da 20 scatole
Prezzo per: 1pz. in scatola da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Indicatore Led da pannello - 230Vac



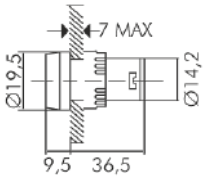
Caratteristiche Elettriche
Corrente ingresso max: 20mA
Tens. funzionamento AC: 230Vac

Caratteristiche Meccaniche
Lunghezza: 46mm
Diametro: ø19.5mm
Montaggio: a pannello
Foro incasso: ø16mm
Grado di protezione: IP45
Materiale corpo: Plastica
Colore corpo: Nero
Connessioni: Morsetti a vite

Articolo	Colore	Codice EAN
LL9056-1	Rosso	8 017443 609549
LL9056-3	Giallo	8 017443 611320
LL9056-4	Verde	8 017443 609556
LL9056-5	Blu	8 017443 611337
LL9056-6	Bianco	8 017443 611344

Confezione: Scatola da 10pz., Imballo: Scatola da 20 scatole
Prezzo per: 1pz. in scatola da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Indicatore Led da pannello - 24Vac/dc



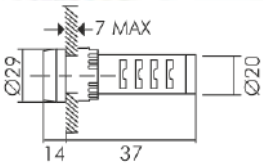
Caratteristiche Elettriche
Corrente ingresso max: 20mA
Tens. funzionamento DC: 24Vdc
Tens. funzionamento AC: 24Vac

Caratteristiche Meccaniche
Lunghezza: 46mm
Diametro: ø19.5mm
Montaggio: a pannello
Foro incasso: ø16mm
Grado di protezione: IP45
Materiale corpo: Plastica
Colore corpo: Nero
Connessioni: Morsetti a vite

Articolo	Colore	Codice EAN
LL9058-1	Rosso	8 017443 609587
LL9058-3	Giallo	8 017443 611382
LL9058-4	Verde	8 017443 609594
LL9058-5	Blu	8 017443 611399
LL9058-6	Bianco	8 017443 611405

Confezione: Scatola da 10pz., Imballo: Scatola da 20 scatole
Prezzo per: 1pz. in scatola da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Indicatore Led Buzzer da pannello - 230Vac



Caratteristiche di Illuminazione
Colore: Rosso

Caratteristiche Elettriche
Corrente ingresso max: 20mA
Tens. funzionamento AC: 230Vac

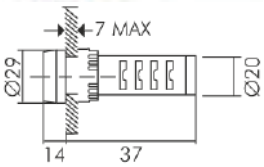
Caratteristiche Meccaniche
Lunghezza: 51mm
Diametro: ø29mm
Montaggio: a pannello
Foro incasso: ø22mm
Grado di protezione: IP40
Materiale corpo: Plastica
Colore corpo: Nero
Connessioni: Morsetti a vite

Livello sonoro buzzer: 70-80dB

Articolo	Codice EAN
LL9060-1	8 017443 609600

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Indicatore Led Buzzer da pannello - 12Vac/dc



Caratteristiche di Illuminazione
Colore: Rosso

Caratteristiche Elettriche
Corrente ingresso max: 20mA
Tens. funzionamento DC: 12Vdc
Tens. funzionamento AC: 12Vac

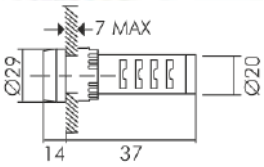
Caratteristiche Meccaniche
Lunghezza: 51mm
Diametro: ø29mm
Montaggio: a pannello
Foro incasso: ø22mm
Grado di protezione: IP40
Materiale corpo: Plastica
Colore corpo: Nero
Connessioni: Morsetti a vite

Livello sonoro buzzer: 70-80dB

Articolo	Codice EAN
LL9061-1	8 017443 609617

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Indicatore Led Buzzer da pannello - 24Vac/dc



Caratteristiche di Illuminazione
Colore: Rosso

Caratteristiche Elettriche
Corrente ingresso max: 20mA
Tens. funzionamento DC: 24Vdc
Tens. funzionamento AC: 24Vac

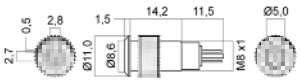
Caratteristiche Meccaniche
Lunghezza: 51mm
Diametro: ø29mm
Montaggio: a pannello
Foro incasso: ø22mm
Grado di protezione: IP40
Materiale corpo: Plastica
Colore corpo: Nero
Connessioni: Morsetti a vite

Livello sonoro buzzer: 70-80dB

Articolo	Codice EAN
LL9062-1	8 017443 611412

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Indicatore Led da pannello - Ottone - 24V - Saldare



Caratteristiche Generali
Marca: Join
Tempo di vita L70B50: 50000h
Tipo di led: 5mm

Caratteristiche Elettriche
Corrente ingresso max: 15mA
Tens. funzionamento DC: 24Vdc

Caratteristiche Meccaniche
Numero di pin: 2
Lunghezza: 27.2mm
Diametro: ø11mm
Montaggio: a pannello
Foro incasso: ø8mm
Grado di protezione: IP65
Materiale corpo: Ottone nichelato
Colore corpo: Lucido
Connessioni: a saldare

Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -10 / 40°C

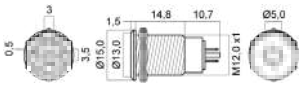
Articolo	Colore	Codice EAN
LL9065-04-1	Rosso	8 017443 650619
LL9065-04-4	Verde	8 017443 650626
LL9065-04-5	Blu	8 017443 650633

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Indicatore Led da pannello - Ottone - 24V - Saldare

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Tempo di vita L70B50: 50000h
Tipo di led: 5mm

Caratteristiche Elettriche
Corrente ingresso max: 15mA
Tens. funzionamento DC: 24Vdc



Caratteristiche Meccaniche
Numero di pin: 2
Lunghezza: 27mm
Diametro: ø15mm
Montaggio: a pannello
Foro incasso: ø12mm
Materiale corpo: Ottone nichelato
Colore corpo: Lucido
Connessioni: a saldare

Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -10 / 40°C

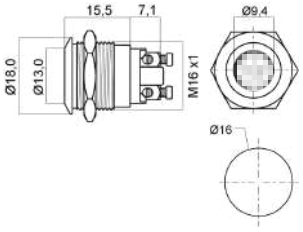
Articolo	Colore	Codice EAN
LL9066-04-1	Rosso	8 017443 650640
LL9066-04-4	Verde	8 017443 650657
LL9066-04-5	Blu	8 017443 650664

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Indicatore Led da pannello - Ottone - 24V - Morsetti a vite

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Tempo di vita L70B50: 50000h
Tipo di led: 5mm

Caratteristiche Elettriche
Corrente ingresso max: 15mA
Tens. funzionamento DC: 24Vdc



Caratteristiche Meccaniche
Numero di pin: 2
Lunghezza: 22.6mm
Diametro: ø18mm
Montaggio: a pannello
Foro incasso: ø16mm
Grado di protezione: IP65
Materiale corpo: Ottone nichelato
Colore corpo: Lucido
Connessioni: Morsetti a vite

Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -10 / 40°C

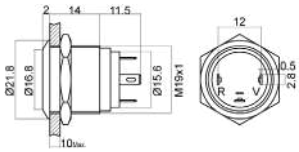
Articolo	Colore	Codice EAN
LL9067-03-1	Rosso	8 017443 650671
LL9067-03-4	Verde	8 017443 650688
LL9067-03-5	Blu	8 017443 650695

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

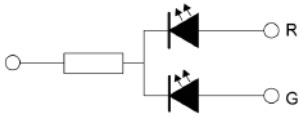
Indicatore Led da pannello - Ottone - 24V - morsetto a saldare - Foro ø19mm

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Tempo di vita L70B50: 50000h

Caratteristiche Elettriche
Corrente ingresso max: 15mA
Tens. funzionamento DC: 24Vdc



Caratteristiche Meccaniche
Numero di pin: 3
Lunghezza: 27.5mm
Diametro: ø22mm
Montaggio: a pannello
Foro incasso: ø19mm
Grado di protezione: IP65
Materiale corpo: Ottone nichelato
Colore corpo: Lucido
Connessioni: a saldare



Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -10 / 40°C

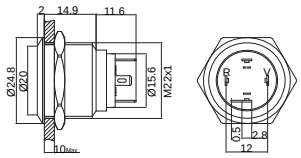
Articolo	Colore	Codice EAN
LL9068-03-14	Rosso-Verde	8 017443 650718
LL9068-03-15	Rosso-Blu	8 017443 650701

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Indicatore Led da pannello - Ottone - 24V - morsetto a saldare - Foro ø22mm

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Tempo di vita L70B50: 50000h

Caratteristiche Elettriche
Corrente ingresso max: 15mA
Tens. funzionamento DC: 24Vdc



Caratteristiche Meccaniche
Numero di pin: 3
Lunghezza: 28.5mm
Diametro: ø25mm
Montaggio: a pannello
Foro incasso: ø22mm
Grado di protezione: IP65
Materiale corpo: Ottone nichelato
Colore corpo: Lucido
Connessioni: a saldare

Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -10 / 40°C

Articolo	Colore	Codice EAN
LL9069-03-14S	Rosso-Verde	8 017443 650732
LL9069-03-15S	Rosso-Blu	8 017443 650725

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Interruttori a levetta

Codice	Serie	Poli	Stato dei contatti	Tipi contatti	Portata	Terminali	Pagina
310-002	Subminiatura	1P	ON/ON	SPDT	1,5A@250Vac	3 term. a saldare	pag. 1046
310-004	Subminiatura	1P	ON/ON	SPDT	1,5A@250Vac	3 term. cs	pag. 1046
310-006	Subminiatura	1P	ON/OFF/ON	SPCO	1,5A@250Vac	3 term. a saldare	pag. 1046
310-008	Subminiatura	1P	ON/OFF/ON	SPCO	1,5A@250Vac	3 term. cs	pag. 1046
310-010	Subminiatura	2P	ON/ON	DPDT	1,5A@250Vac	6 term. a saldare	pag. 1047
310-012	Subminiatura	2P	ON/ON	DPDT	1,5A@250Vac	6 term. cs	pag. 1047
310-014	Subminiatura	2P	ON/OFF/ON	DPCO	1,5A@250Vac	6 term. a saldare	pag. 1047
310-016	Subminiatura	2P	ON/OFF/ON	DPCO	1,5A@250Vac	6 term. cs	pag. 1047
310-030	Miniatura	1P	ON/ON	SPDT	3A@250Vac	3 term. cs	pag. 1048
310-032	Miniatura	1P	ON/ON	SPDT	3A@250Vac	3 term. a saldare	pag. 1048
310-034	Miniatura	1P	ON/OFF/ON	SPCO	3A@250Vac	3 term. cs	pag. 1048
310-036	Miniatura	1P	ON/OFF/ON	SPCO	3A@250Vac	3 term. a saldare	pag. 1048
310-038	Miniatura	1P	(ON)/ON	SPDT	3A@250Vac	3 term. cs	pag. 1049
310-040	Miniatura	2P	ON/ON	DPDT	3A@250Vac	6 term. a saldare	pag. 1049
310-042	Miniatura	2P	ON/OFF/ON	DPCO	3A@250Vac	6 term. cs	pag. 1049
310-044	Miniatura	2P	ON/OFF/ON	DPCO	3A@250Vac	6 term. a saldare	pag. 1049
310-046	Miniatura	2P	(ON)/OFF/ON	DPCO	3A@250Vac	6 term. a saldare	pag. 1050
310-048	Miniatura	2P	(ON)/OFF/(ON)	DPCO	3A@250Vac	6 term. a saldare	pag. 1050
310-050	Miniatura	2P	(ON)/ON	DPDT	3A@250Vac	6 term. a saldare	pag. 1050
310-052	Miniatura	2P	(ON)/OFF/ON	DPCO	3A@250Vac	6 term. cs	pag. 1050
310-054	Miniatura	2P	(ON)/OFF/(ON)	DPCO	3A@250Vac	6 term. cs	pag. 1051
310-056	Miniatura	2P	(ON)/ON	DPDT	3A@250Vac	6 term. cs	pag. 1051
310-070	Medio	1P	ON/OFF	SPST	2A@250Vac	2 term. a saldare	pag. 1051
310-072	Medio	2P	ON/ON	DPDT	10A@250Vac	6 term. vite	pag. 1051
310-074	Medio	2P	ON/ON	DPDT	10A@250Vac	6 term. faston 6,3	pag. 1052
310-075	Medio	2P	(ON)/OFF/(ON)	DPCO	10A@250Vac	6 term. faston 6,3	pag. 1052
310-076	Medio	2P	ON/OFF	DPST	10A@250Vac	4 term. vite	pag. 1052
310-077	Medio	2P	ON/OFF/ON	DPCO	10A@250Vac	6 term. faston 6,3	pag. 1052
310-078	Medio	1P	ON/ON	SPDT	10A@250Vac	3 term. vite	pag. 1053
310-080	Medio	2P	ON/ON	DPDT	10A@250Vac	6 term. vite	pag. 1053
310-081	Medio	2P	ON/OFF/ON	DPCO	10A@250Vac	6 term. vite	pag. 1053

Interruttori a bilanciere

Codice	Serie	Poli	Stato dei contatti	Tipi contatti	Luminoso	Colore	Portata	Terminali	Pagina
320-002	Interruttore	2P	ON/OFF	DPST	si	Rosso	15A@250Vac	4 term. faston 6,3	pag. 1055
320-004	Interruttore	2P	ON/OFF	DPST	si	Verde	15A@250Vac	4 term. faston 6,3	pag. 1055
320-006	Interruttore	2P	ON/OFF	DPST	no	Rosso	15A@250Vac	4 term. faston 6,3	pag. 1055
320-008	Interruttore	2P	ON/OFF	DPST	no	Verde	15A@250Vac	4 term. faston 6,3	pag. 1055
320-010	Deviatore	2P	ON/ON	DPDT	no	Rosso	15A@250Vac	6 term. faston 6,3	pag. 1056
320-012	Interruttore	2P	ON/OFF	DPST	no	Nero	15A@250Vac	4 term. faston 6,3	pag. 1056
320-013	Deviatore	2P	(ON)/OFF/(ON)	DPCO	no	Nero	15A@250Vac	6 term. faston 6,3	pag. 1056
320-014	Interruttore	1P	ON/OFF	SPST	no	Rosso	15A@250Vac	2 term. faston 6,3	pag. 1056
320-016	Interruttore	1P	ON/OFF	SPST	no	Rosso	15A@250Vac	2 term. faston 6,3	pag. 1057
320-020	Deviatore	1P	(ON)/OFF/(ON)	SPCO	no	Nero	15A@250Vac	3 term. faston 6,3	pag. 1057
320-040	Interruttore Miniatura	1P	ON/OFF	SPST	no	Nero	6A@250Vac	2 term. faston 4,8	pag. 1057
320-042	Deviatore Miniatura	1P	ON/ON	SPDT	no	Nero	6A@250Vac	3 term. faston 4,8	pag. 1057
320-044	Deviatore Miniatura	1P	ON/ON	SPDT	no	Rosso	6A@250Vac	3 term. faston 4,8	pag. 1058
320-046	Deviatore Miniatura	1P	ON/OFF/ON	SPDT	no	Nero	6A@250Vac	3 term. faston 4,8	pag. 1058
320-047	Deviatore Miniatura	1P	(ON)/OFF/(ON)	SPCO	no	Nero	6A@250Vac	3 term. faston 4,8	pag. 1058
320-048	Interruttore Miniatura	2P	ON/OFF	DPST	no	Rosso	6A@250Vac	4 term. faston 4,8	pag. 1058
320-050	Interruttore Miniatura	2P	ON/OFF	DPST	no	Nero	6A@250Vac	4 term. faston 4,8	pag. 1059
320-052	Interruttore Miniatura	2P	ON/OFF	DPST	si	Rosso	6A@250Vac	4 term. faston 4,8	pag. 1059
320-054	Interruttore Miniatura	2P	ON/OFF	DPST	no	Nero	3A@250Vac	4 term. faston 4,8	pag. 1059
320-056	Interruttore Miniatura	2P	ON/OFF	DPST	si	Verde	6A@250Vac	4 term. faston 4,8	pag. 1059
320-058	Interruttore Miniatura	1P	ON/OFF	SPST	no	Rosso	6,5A@250Vac	2 term. faston 4,8	pag. 1060
320-060	Deviatore Miniatura	1P	ON/ON	SPDT	no	Rosso	6,5A@250Vac	3 term. faston 4,8	pag. 1060

Pulsanti momentanei

Codice	Tipo	Poli	Stato dei contatti	Tipi contatti	Luminoso	Colore	Portata	Terminali	Pagina
330-002	Pulsante	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no	Rosso	3A@125Vac 1A@250Vac	2 term. a saldare	pag. 1061
330-003	Pulsante	1P	(OFF)/ON - N.C.	SPST	no	Rosso	3A@125Vac 1A@250Vac	2 term. a saldare	pag. 1061
330-004	Pulsante	1P	(OFF)/ON - N.C.	SPST	no	Nero	3A@125Vac 1A@250Vac	2 term. a saldare	pag. 1061
330-005	Pulsante	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no	Rosso	8A@125Vac 4A@250Vac	2 term. vite	pag. 1062
330-005/1	Pulsante	1P	(OFF)/ON - N.C.	SPST	no	Nero	8A@125Vac 4A@250Vac	2 term. vite	pag. 1062
330-007B	Pulsante	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no	Nero	1A@24Vd	2 term. a saldare	pag. 1063
330-007G	Pulsante	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no	Verde	1A@24Vd	2 term. a saldare	pag. 1063
330-007M	Pulsante	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no	Lucido	1A@24Vd	2 term. a saldare	pag. 1063
330-007R	Pulsante	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no	Rosso	1A@24Vdc	2 term. a saldare	pag. 1063
330-008	Pulsante	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no	Rosso	4A@125Vac 2A@250Vac	2 term. a saldare	pag. 1063
330-010	Pulsante	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no	Nero	4A@125Vac 2A@250Vac	2 term. a saldare	pag. 1063
330-010/1	Pulsante	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no	Nero	4A@125Vac 2A@250Vac	2 term. a saldare	pag. 1063
330-012	Pulsante	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no	Rosso	3A@125Vac 1A@250Vac	2 term. a saldare	pag. 1064
330-012/1	Pulsante	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no	Rosso	3A@125Vac 1A@250Vac	2 term. a saldare	pag. 1064
330-013	Pulsante	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no	Nero	3A@125Vac 1A@250Vac	2 term. a saldare	pag. 1064
330-013B	Pulsante	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no	Nero	2A@36Vdc 2A@250Vac	2 term. vite	pag. 1064
330-013BJ	Pulsante	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no	Nero	2A@36Vdc 2A@250Vac	2 term. a saldare	pag. 1065
330-013M	Pulsante	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no	Lucido	2A@36Vdc 2A@250Vac	2 term. vite	pag. 1064
330-013MJ	Pulsante	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no	Lucido	2A@36Vdc 2A@250Vac	2 term. a saldare	pag. 1065
330-016	Pulsante	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no	Rosso	3A@125Vac 1A@250Vac	2 term. a saldare	pag. 1065
330-020	Pulsante	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no	Nero	3A@125Vac 1A@250Vac	2 term. a saldare	pag. 1065
330-024	Pulsante	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no	Rosso	3A@125Vac 1A@250Vac	2 term. a saldare	pag. 1065
330-028	Pulsante	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no	Nero	3A@125Vac 1A@250Vac	2 term. a saldare	pag. 1066
330-032	Pulsante	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no	Rosso	3A@125Vac 1A@250Vac	2 term. a saldare	pag. 1066
330-036	Pulsante	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no	Nero	3A@125Vac 1A@250Vac	2 term. a saldare	pag. 1066
330-038	Pulsante	1P	(OFF)/ON - N.C.	SPST	no	Bianco	5A@125Vac 2,5A@250Vac	2 term. a saldare	pag. 1066
330-039-01B	Pulsante	1P	(OFF)/ON - N.C.	SPST	no	Bianco	2A@250Vac	2 term. vite	pag. 1067
330-039-01N	Pulsante	1P	(OFF)/ON - N.C.	SPST	no	Nero	2A@250Vac	2 term. vite	pag. 1067
330-039-02B	Pulsante	1P	(OFF)/ON - N.C.	SPST	no	Bianco	2A@250Vac	2 term. vite	pag. 1067
330-039-02N	Pulsante	1P	(OFF)/ON - N.C.	SPST	no	Nero	2A@250Vac	2 term. vite	pag. 1067
330-070-1	Pulsante	1P	(ON)/ON	SPDT	no	Rosso	3A@250Vac	3 term. a saldare	pag. 1068
330-070-4	Pulsante	1P	(ON)/ON	SPDT	no	Verde	3A@250Vac	3 term. a saldare	pag. 1068
330-072-1	Pulsante	2P	(ON)/ON	DPDT	no	Rosso	3A@250Vac	6 term. a saldare	pag. 1068
330-072-4	Pulsante	2P	(ON)/ON	DPDT	no	Verde	3A@250Vac	6 term. a saldare	pag. 1068
330-074-1	Pulsante	1P	(ON)/ON	SPDT	no	Rosso	3A@250Vac	3 term. a saldare	pag. 1068
330-074-4	Pulsante	1P	(ON)/ON	SPDT	no	Verde	3A@250Vac	3 term. a saldare	pag. 1068
330-076-1	Pulsante	2P	(ON)/ON	DPDT	no	Rosso	3A@250Vac	6 term. a saldare	pag. 1068
330-076-4	Pulsante	2P	(ON)/ON	DPDT	no	Verde	3A@250Vac	6 term. a saldare	pag. 1068
332-011	Pulsante	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	si	Nero	20A@12Vdc	3 term. faston 4,8	pag. 1069
332-013	Pulsante	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	si	(Illum.) Verde	20A@12Vdc	3 term. faston 4,8	pag. 1069
332-015	Pulsante	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	si	(Illum.) Rosso	20A@12Vdc	3 term. faston 4,8	pag. 1069

Interruttori a pulsante

Codice	Tipo	Poli	Stato dei contatti	Tipi contatti	Luminoso	Colore	Portata	Terminali	Pagina
330-006	Pulsante bistabile	2P	ON/OFF	DPST	no	Nero	10A@125Vac 6A@250Vac	4 term. faston 4,8	pag. 1069
330-014	Pulsante bistabile	1P	ON/OFF	SPST	no	Rosso	3A@125Vac 1A@250Vac	2 term. a saldare	pag. 1069
330-018	Pulsante bistabile	1P	ON/OFF	SPST	no	Nero	3A@125Vac 1A@250Vac	2 term. a saldare	pag. 1070
330-022	Pulsante bistabile	1P	ON/OFF	SPST	no	Rosso	3A@125Vac 1A@250Vac	2 term. a saldare	pag. 1070
330-026	Pulsante bistabile	1P	ON/OFF	SPST	no	Nero	3A@125Vac 1A@250Vac	2 term. a saldare	pag. 1070
330-030	Pulsante bistabile	1P	ON/OFF	SPST	no	Rosso	3A@125Vac 1A@250Vac	2 term. a saldare	pag. 1070
330-034	Pulsante bistabile	1P	ON/OFF	SPST	no	Nero	3A@125Vac 1A@250Vac	2 term. a saldare	pag. 1071
330-042-1	Pulsante bistabile	1P	ON/ON	SPDT	no	Rosso	3A@250Vac	3 term. a saldare	pag. 1071
330-042-4	Pulsante bistabile	1P	ON/ON	SPDT	no	Verde	3A@250Vac	3 term. a saldare	pag. 1071
330-044-1	Pulsante bistabile	2P	ON/ON	DPDT	no	Rosso	3A@250Vac	6 term. a saldare	pag. 1071
330-044-4	Pulsante bistabile	2P	ON/ON	DPDT	no	Verde	3A@250Vac	6 term. a saldare	pag. 1071
330-046-1	Pulsante bistabile	1P	ON/ON	SPDT	no	Rosso	3A@250Vac	3 term. a saldare	pag. 1071
330-046-4	Pulsante bistabile	1P	ON/ON	SPDT	no	Verde	3A@250Vac	3 term. a saldare	pag. 1071
330-048-1	Pulsante bistabile	2P	ON/ON	DPDT	no	Rosso	3A@250Vac	6 term. a saldare	pag. 1072
330-048-4	Pulsante bistabile	2P	ON/ON	DPDT	no	Verde	3A@250Vac	6 term. a saldare	pag. 1072
332-010	Pulsante bistabile	1P	ON/OFF	SPDT	si	Nero	20A@12Vdc	3 term. faston 4,8	pag. 1072
332-012	Pulsante bistabile	1P	ON/OFF	SPST	si	Verde	20A@12Vdc	3 term. faston 4,8	pag. 1072
332-014	Pulsante bistabile	1P	ON/OFF	SPST	si	Rosso	20A@12Vdc	3 term. faston 4,8	pag. 1072
360-031	Pulsante bistabile	2P	ON/ON	DPDT	no	Rosso	3A@250Vac	6 term. a saldare	pag. 1072

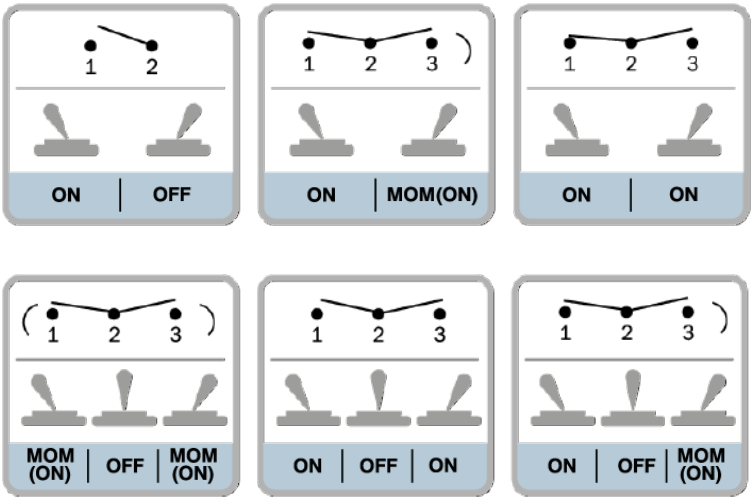
Pulsanti momentanei antivandalo

Codice	Diametro foro	Materiale attuatore	N. poli	Stato dei contatti	Tipi contatti	Luminoso	Colore illumin.	Portata	Terminali	Pagina
330-050	Ø19mm	Ottone nichelato	1	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no	-	4A@125Vac 2A@250Vac	2 term. vite	pag. 1073
330-051	Ø19mm	Acciaio	1	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no	-	5A@125Vac 3A@250Vac	2 term. vite	pag. 1073
330-052	Ø19mm	Ottone nichelato	1	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no	-	4A@125Vac 2A@250Vac	2 term. vite	pag. 1073
330-053	Ø19mm	Acciaio	1	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no	-	3A@250Vac	2 term. vite	pag. 1073
330-054	Ø19mm	Ottone nichelato	1	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no	-	4A@125Vac 2A@250Vac	2 term. vite	pag. 1074
330-055	Ø19mm	Acciaio	1	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no	-	3A@250Vac	2 term. vite	pag. 1074
330-056-1	Ø16mm	Acciaio	1	OFF/(ON) - N.A.	SPST	si	Rosso	3A@12Vac/dc 3A@36Vac/dc	3 term. vite	pag. 1074
330-056-3	Ø16mm	Acciaio	1	OFF/(ON) - N.A.	SPST	si	Giallo	3A@12Vac/dc 3A@36Vac/dc	3 term. vite	pag. 1074
330-056-4	Ø16mm	Acciaio	1	OFF/(ON) - N.A.	SPST	si	Verde	3A@12Vac/dc 3A@36Vac/dc	3 term. vite	pag. 1074
330-056-5	Ø16mm	Acciaio	1	OFF/(ON) - N.A.	SPST	si	Blu	3A@12Vac/dc 3A@36Vac/dc	3 term. vite	pag. 1074
330-056-6	Ø16mm	Acciaio	1	OFF/(ON) - N.A.	SPST	si	Bianco	3A@12Vac/dc 3A@36Vac/dc	3 term. vite	pag. 1074
330-058-1	Ø16mm	Acciaio	1	OFF/(ON) - N.A.	SPST	si	Rosso	3A@12Vac/dc 3A@36Vac/dc	3 term. vite	pag. 1075
330-058-3	Ø16mm	Acciaio	1	OFF/(ON) - N.A.	SPST	si	Giallo	3A@12Vac/dc 3A@36Vac/dc	3 term. vite	pag. 1075
330-058-4	Ø16mm	Acciaio	1	OFF/(ON) - N.A.	SPST	si	Verde	3A@12Vac/dc 3A@36Vac/dc	3 term. vite	pag. 1075
330-058-5	Ø16mm	Acciaio	1	OFF/(ON) - N.A.	SPST	si	Blu	3A@12Vac/dc 3A@36Vac/dc	3 term. vite	pag. 1075
330-058-6	Ø16mm	Acciaio	1	OFF/(ON) - N.A.	SPST	si	Bianco	3A@12Vac/dc 3A@36Vac/dc	3 term. vite	pag. 1075
330-060-1	Ø19mm	Acciaio	1	OFF/(ON) - N.A.	SPST	si	Rosso	5A@125Vac 5A@250Vac	4 term. vite	pag. 1075
330-060-3	Ø19mm	Acciaio	1	OFF/(ON) - N.A.	SPST	si	Giallo	5A@125Vac 5A@250Vac	4 term. vite	pag. 1075
330-060-4	Ø19mm	Acciaio	1	OFF/(ON) - N.A.	SPST	si	Verde	5A@125Vac 5A@250Vac	4 term. vite	pag. 1075
330-060-5	Ø19mm	Acciaio	1	OFF/(ON) - N.A.	SPST	si	Blu	5A@125Vac 5A@250Vac	4 term. vite	pag. 1075
330-060-6	Ø19mm	Acciaio	1	OFF/(ON) - N.A.	SPST	si	Bianco	5A@125Vac 5A@250Vac	4 term. vite	pag. 1075
330-062-1	Ø19mm	Acciaio	1	OFF/(ON) - N.A.	SPST	si	Rosso	5A@125Vac 5A@250Vac	4 term. vite	pag. 1076
330-062-3	Ø19mm	Acciaio	1	OFF/(ON) - N.A.	SPST	si	Giallo	5A@125Vac 5A@250Vac	4 term. vite	pag. 1076
330-062-4	Ø19mm	Acciaio	1	OFF/(ON) - N.A.	SPST	si	Verde	5A@125Vac 5A@250Vac	4 term. vite	pag. 1076
330-062-5	Ø19mm	Acciaio	1	OFF/(ON) - N.A.	SPST	si	Blu	5A@125Vac 5A@250Vac	4 term. vite	pag. 1076
330-062-6	Ø19mm	Acciaio	1	OFF/(ON) - N.A.	SPST	si	Bianco	5A@125Vac 5A@250Vac	4 term. vite	pag. 1076
330-070	Ø16mm	Acciaio	1	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no	-	3A@125Vac 2A@250Vac	2 term. vite	pag. 1076
330-072	Ø16mm	Acciaio	1	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no	-	3A@125Vac 2A@250Vac	2 term. vite	pag. 1076
330-074	Ø16mm	Acciaio	1	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no	-	3A@125Vac 2A@250Vac	2 term. vite	pag. 1076
330-077B	Ø22mm	Acciaio	1	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no	-	5A@36Vdc 5A@250Vac	2 term. vite	pag. 1076
330-077F	Ø22mm	Acciaio	1	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no	-	5A@36Vdc 5A@250Vac	2 term. vite	pag. 1076
330-077H	Ø22mm	Acciaio	1	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no	-	5A@36Vdc 5A@250Vac	2 term. vite	pag. 1076
330-078-1	Ø22mm	Acciaio	2	N.C. + N.A.	SPST	si	Rosso	5A@36Vdc 5A@250Vac	6 term. a saldare	pag. 1076
330-078-4	Ø22mm	Acciaio	2	N.C. + N.A.	SPST	si	Verde	5A@36Vdc 5A@250Vac	6 term. a saldare	pag. 1076
330-078-5	Ø22mm	Acciaio	2	N.C. + N.A.	SPST	si	Blu	5A@36Vdc 5A@250Vac	6 term. a saldare	pag. 1076
330-078-6	Ø22mm	Acciaio	2	N.C. + N.A.	SPST	si	Bianco	5A@36Vdc 5A@250Vac	6 term. a saldare	pag. 1076
330-080-1	Ø25mm	Acciaio	4	2 x N.C. + 2 x N.A.	SPST	si	Rosso	5A@36Vdc 5A@250Vac	10 term. a saldare	pag. 1077
330-080-4	Ø25mm	Acciaio	4	2 x N.C. + 2 x N.A.	SPST	si	Verde	5A@36Vdc 5A@250Vac	10 term. a saldare	pag. 1077
330-080-6	Ø25mm	Acciaio	4	2 x N.C. + 2 x N.A.	SPST	si	Bianco	5A@36Vdc 5A@250Vac	10 term. a saldare	pag. 1077

Interruttori a pulsante antivandalo

Codice	Diametro foro	Materiale attuatore	N. poli	Stato dei contatti	Tipi contatti	Luminoso	Colore illumin.	Portata	Terminali	Pagina
330-051L	Ø19mm	Acciaio	1P	ON/ON	SPDT	no	-	5A@36Vdc 5A@250Vac	3 term. a saldare	pag. 1077
330-064-1-N1	Ø19mm	Acciaio	1P	ON/ON	SPDT	si	Rosso	5A@36Vac/dc 0A@0	5 term. a saldare	pag. 1077
330-064-5-N1	Ø19mm	Acciaio	1P	ON/ON	SPDT	si	Blu	5A@36Vac/dc 0A@0	5 term. a saldare	pag. 1077
330-065L-1	Ø19mm	Acciaio	1P	ON/ON	SPDT	si	Rosso	5A@36Vdc 5A@250Vac	5 term. a saldare	pag. 1078
330-065L-3	Ø19mm	Acciaio	1P	ON/ON	SPDT	si	Giallo	5A@36Vdc 5A@250Vac	5 term. a saldare	pag. 1078
330-065L-4	Ø19mm	Acciaio	1P	ON/ON	SPDT	si	Verde	5A@36Vdc 5A@250Vac	5 term. a saldare	pag. 1078
330-065L-5	Ø19mm	Acciaio	1P	ON/ON	SPDT	si	Blu	5A@36Vdc 5A@250Vac	5 term. a saldare	pag. 1078
330-065L-6	Ø19mm	Acciaio	1P	ON/ON	SPDT	si	Bianco	5A@36Vdc 5A@250Vac	5 term. a saldare	pag. 1078
330-066-1-N1	Ø19mm	Acciaio	1P	ON/ON	SPDT	si	Rosso	5A@36Vdc 5A@250Vac	5 term. a saldare	pag. 1078
330-066-5-N1	Ø19mm	Acciaio	1P	ON/ON	SPDT	si	Blu	5A@36Vdc 5A@250Vac	5 term. a saldare	pag. 1078
330-067L-14	Ø19mm	Acciaio	1P	ON/ON	SPDT	si	Rosso/Verde	5A@36Vdc 5A@250Vac	7 term. a saldare	pag. 1078
330-070-B	Ø16mm	Acciaio	1P	ON/ON	SPDT	si	Blu	3A@250Vac	5 term. a saldare	pag. 1079
330-072-B	Ø16mm	Acciaio	1P	ON/ON	SPDT	si	Rosso	3A@250Vac	5 term. a saldare	pag. 1079
330-072L	Ø16mm	Acciaio	1P	ON/ON	SPDT	no	-	5A@36Vdc 5A@250Vac	3 term. a saldare	pag. 1079
330-072L-1	Ø16mm	Acciaio	1P	ON/ON	SPDT	si	Rosso	5A@36Vdc 5A@250Vac	5 term. a saldare	pag. 1079
330-072L-3	Ø16mm	Acciaio	1P	ON/ON	SPDT	si	Giallo	5A@36Vdc 5A@250Vac	5 term. a saldare	pag. 1079
330-072L-4	Ø16mm	Acciaio	1P	ON/ON	SPDT	si	Verde	5A@36Vdc 5A@250Vac	5 term. a saldare	pag. 1079
330-072L-5	Ø16mm	Acciaio	1P	ON/ON	SPDT	si	Blu	5A@36Vdc 5A@250Vac	5 term. a saldare	pag. 1079
330-072L-6	Ø16mm	Acciaio	1P	ON/ON	SPDT	si	Bianco	5A@36Vdc 5A@250Vac	5 term. a saldare	pag. 1079
330-075L-14	Ø16mm	Acciaio	1P	ON/ON	SPDT	si	Rosso/Verde	5A@36Vdc 5A@250Vac	5 term. a saldare	pag. 1079
330-078L-1	Ø22mm	Acciaio	2P	N.C. + N.A.	SPST	si	Rosso	5A@36Vdc 5A@250Vac	6 term. a saldare	pag. 1080
330-078L-4	Ø22mm	Acciaio	2P	N.C. + N.A.	SPST	si	Verde	5A@36Vdc 5A@250Vac	6 term. a saldare	pag. 1080
330-078L-5	Ø22mm	Acciaio	2P	N.C. + N.A.	SPST	si	Blu	5A@36Vdc 5A@250Vac	6 term. a saldare	pag. 1080
330-078L-6	Ø22mm	Acciaio	2P	N.C. + N.A.	SPST	si	Bianco	5A@36Vdc 5A@250Vac	6 term. a saldare	pag. 1080
330-080L-1	Ø25mm	Acciaio	4P	2 x N.C. + 2 x N.A.	SPST	si	Rosso	5A@36Vdc 5A@250Vac	10 term. a saldare	pag. 1080
330-080L-4	Ø25mm	Acciaio	4P	2 x N.C. + 2 x N.A.	SPST	si	Verde	5A@36Vdc 5A@250Vac	10 term. a saldare	pag. 1080
330-080L-6	Ø25mm	Acciaio	4P	2 x N.C. + 2 x N.A.	SPST	si	Bianco	5A@36Vdc 5A@250Vac	10 term. a saldare	pag. 1080
360-032	Ø19mm	Acciaio	1P	ON/ON	SPDT	no	-	5A@36Vdc 5A@250Vac	3 term. a saldare	pag. 1080

Tipologie di circuito e terminali



TIPOLOGIE CIRCUITO			TIPO	TERMINALI
ON	-	OFF	SPST	2 pin
ON	-	ON	SPDT	3 pin
ON	-	(ON)	SPDT	3 pin
ON	OFF	ON	SPCO	3 pin
ON	OFF	(ON)	SPCO	3 pin
(ON)	OFF	(ON)	SPCO	3 pin
ON	-	OFF	DPST	4 pin
ON	-	ON	DPDT	6 pin
ON	-	(ON)	DPDT	6 pin
ON	OFF	ON	DPCO	6 pin
ON	OFF	(ON)	DPCO	6 pin
(ON)	OFF	(ON)	DPCO	6 pin

( ) Indica mometaneo

Grado di protezione IP secondo la EN60529/DIN0470

IP X X

- Tabella 1
- Tabella 2

Tabella 1 (Caratteristica del primo numero)
Grado di protezione dagli oggetti solidi

DIGIT	
0	Nessuna Protezione.
1	Protezione contro un oggetto solido superiore a 50mm, ad esempio una mano.
2	Protezione contro un oggetto solido superiore a 12,5mm, ad esempio un dito.
3	Protezione contro un oggetto solido superiore a 2,5mm, ad esempio un strumento.
4	Protezione contro un oggetto solido superiore a 1mm, ad esempio un ago.
5	Protetto contro la polvere. Impedisce l'ingresso di polvere sufficiente a causare danni.
6	Polvere Nessuna penetrazione di polvere.

Tabella 2 (Caratteristica del secondo numero)
Grado di protezione dall'acqua

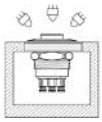
DIGIT	
0	Nessuna Protezione.
1	Protetto contro l'acqua che gocciola.
2	Protetto contro l'acqua che gocciola con un'inclinazone di 15°.
3	Protezione contro gli spruzzi d'acqua con un angolo fino a 60°.
4	Protezione contro gli spruzzi d'acqua provenienti da ogni direzione.
5	Protetto contro i getti d'acqua da ogni direzione.
6	Protetto contro potenti getti d'acqua. Impedisce l'ingresso d'acqua che può causare danni.
7	Protetto contro gli effetti da temporanee immersioni in acqua.
8	Protetto contro gli effetti da continue immersioni in acqua.

Grado di protezione IK secondo la EN/IEC 62262

IK XX

- Grado di protezione meccanica all'impatto

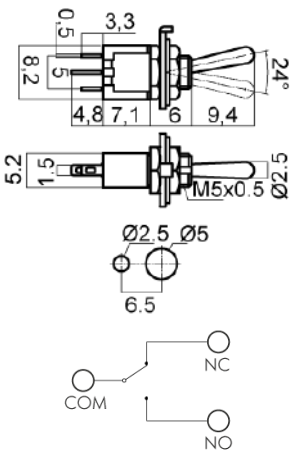
Codice IK	Resistenza meccanica all'impatto
00	Nessuna protezione
01	200g 7,5cm — Impatto: 0,15 Joule
02	200g 10cm — Impatto: 0,20 Joule
03	200g 17,5cm — Impatto : 0,35 Joule
04	200g 17,5cm — Impatto : 0,50 Joule
05	200g 35cm — Impatto : 0,70 Joule
06	500g 20cm — Impatto : 1 Joule
07	500g 40cm — Impatto : 2 Joule
08	1,7Kg 29,5cm — Impatto : 5 Joule
09	5Kg 20cm — Impatto : 10 Joule
10	5Kg 40cm — Impatto : 20 Joule



Esempio di utilizzo di pulsante anti vandalo IP65

Levetta

Subminiatura - 1P - SPDT - ON/ON - 1.5A@250V - 3 term. a saldare

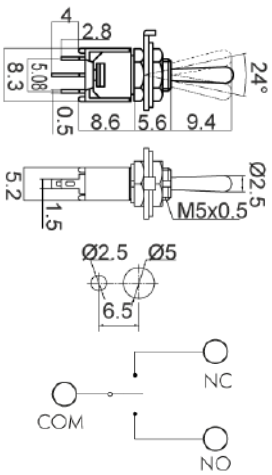


Caratteristiche Generali
Attuatore: Levetta
Serie: Subminiatura
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Materiale attuatore: Ottone nichelato
Tipi contatti: SPDT
Portata: 1.5A@250Vac, 3A@125Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: ON/ON
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 3
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø5mm

Articolo	Codice EAN
310-002	8 017443 601994

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Subminiatura - 1P - SPCO - ON/OFF/ON - 1.5A@250V - 3 term. a saldare

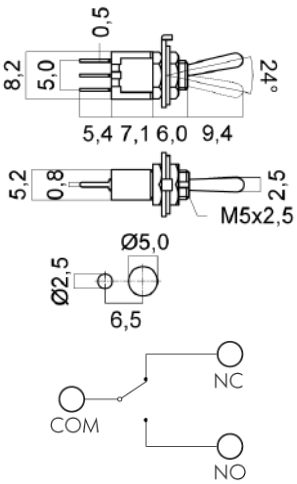


Caratteristiche Generali
Attuatore: Levetta
Serie: Subminiatura
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Materiale attuatore: Ottone nichelato
Tipi contatti: SPCO
Portata: 1.5A@250Vac, 3A@125Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: ON/OFF/ON
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 3
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø5mm

Articolo	Codice EAN
310-006	8 017443 602014

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Subminiatura - 1P - SPDT - ON/ON - 1.5A@250V - 3 term. cs

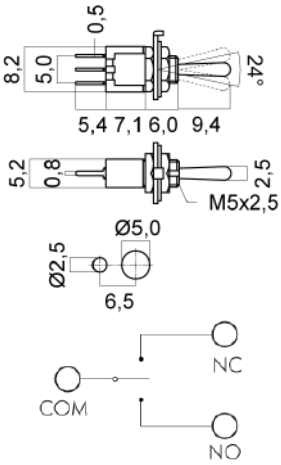


Caratteristiche Generali
Attuatore: Levetta
Serie: Subminiatura
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Materiale attuatore: Ottone nichelato
Tipi contatti: SPDT
Portata: 1.5A@250Vac, 3A@125Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: ON/ON
Tipo terminale: cs
N. terminali: 3
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø5mm

Articolo	Codice EAN
310-004	8 017443 602007

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Subminiatura - 1P - SPCO - ON/OFF/ON - 1.5A@250V - 3 term. cs

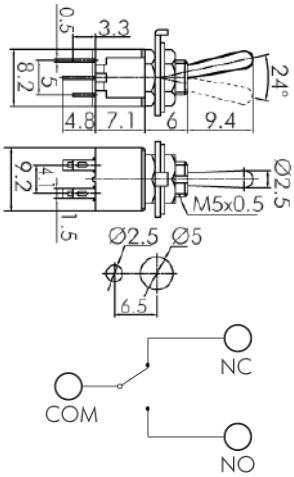


Caratteristiche Generali
Attuatore: Levetta
Serie: Subminiatura
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Materiale attuatore: Ottone nichelato
Tipi contatti: SPCO
Portata: 1.5A@250Vac, 3A@125Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: ON/OFF/ON
Tipo terminale: cs
N. terminali: 3
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø5mm

Articolo	Codice EAN
310-008	8 017443 602021

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Subminiatura - 2P - DPDT - ON/ON - 1.5A@250V - 6 term. a saldare



Caratteristiche Generali

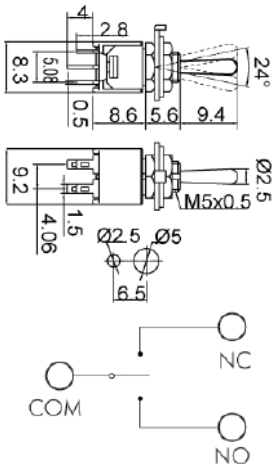
Attuatore: Levetta
Serie: Subminiatura
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Materiale attuatore: Ottone nichelato
Tipi contatti: DPDT
Portata: 1.5A@250Vac, 3A@125Vac
N. poli: 2
Stato dei contatti: ON/ON
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 6
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø5mm

Articolo	Codice EAN
310-010	8 017443 602038

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

Subminiatura - 2P - DPCO - ON/OFF/ON - 1.5A@250V - 6 term. a saldare



Caratteristiche Generali

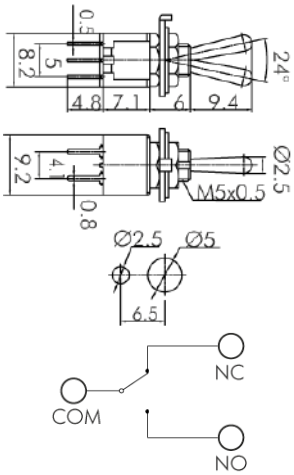
Attuatore: Levetta
Serie: Subminiatura
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Materiale attuatore: Ottone nichelato
Tipi contatti: DPCO
Portata: 1.5A@250Vac, 3A@125Vac
N. poli: 2
Stato dei contatti: ON/OFF/ON
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 6
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø5mm

Articolo	Codice EAN
310-014	8 017443 602052

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

Subminiatura - 2P - DPDT - ON/ON - 1.5A@250V - 6 term. cs



Caratteristiche Generali

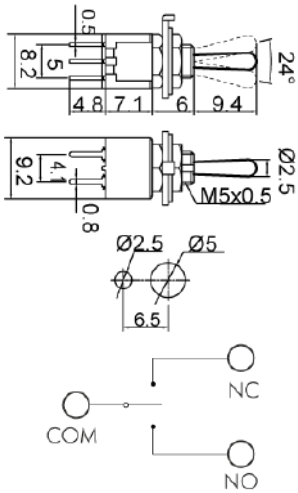
Attuatore: Levetta
Serie: Subminiatura
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Materiale attuatore: Ottone nichelato
Tipi contatti: DPDT
Portata: 1.5A@250Vac, 3A@125Vac
N. poli: 2
Stato dei contatti: ON/ON
Tipo terminale: cs
N. terminali: 6
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø5mm

Articolo	Codice EAN
310-012	8 017443 602045

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

Subminiatura - 2P - DPCO - ON/OFF/ON - 1.5A@250V - 6 term. cs



Caratteristiche Generali

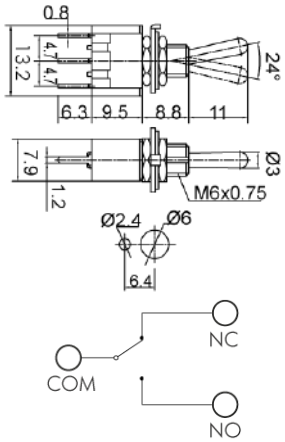
Attuatore: Levetta
Serie: Subminiatura
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Materiale attuatore: Ottone nichelato
Tipi contatti: DPCO
Portata: 1.5A@250Vac, 3A@125Vac
N. poli: 2
Stato dei contatti: ON/OFF/ON
Tipo terminale: cs
N. terminali: 6
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø5mm

Articolo	Codice EAN
310-016	8 017443 602069

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

Miniatura - 1P - SPDT - ON/ON - 3A@250V - 3 term. cs



Caratteristiche Generali
Attuatore: Levetta
Serie: Miniatura
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Materiale attuatore: Ottone nichelato
Tipi contatti: SPDT
Portata: 3A@250Vac, 6A@125Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: ON/ON
Tipo terminale: cs
N. terminali: 3
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø6mm

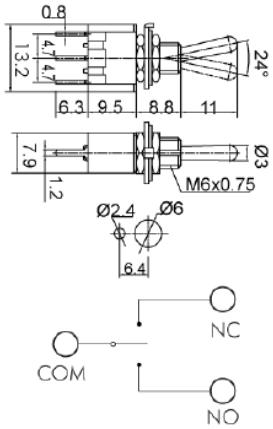
Articoli correlati
Cappucci: 310-C05, 310-C06

Articolo	Codice EAN
310-030	8 017443 602076

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

Miniatura - 1P - SPCO - ON/OFF/ON - 3A@250V - 3 term. cs



Caratteristiche Generali
Attuatore: Levetta
Serie: Miniatura
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Materiale attuatore: Ottone nichelato
Tipi contatti: SPCO
Portata: 3A@250Vac, 6A@125Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: ON/OFF/ON
Tipo terminale: cs
N. terminali: 3
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø6mm

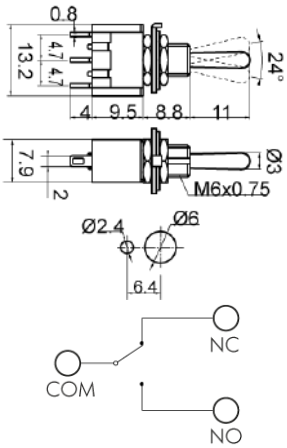
Articoli correlati
Cappucci: 310-C05, 310-C06

Articolo	Codice EAN
310-034	8 017443 602090

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

Miniatura - 1P - SPDT - ON/ON - 3A@250V - 3 term. a saldare



Caratteristiche Generali
Attuatore: Levetta
Serie: Miniatura
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Materiale attuatore: Ottone nichelato
Tipi contatti: SPDT
Portata: 3A@250Vac, 6A@125Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: ON/ON
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 3
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø6mm

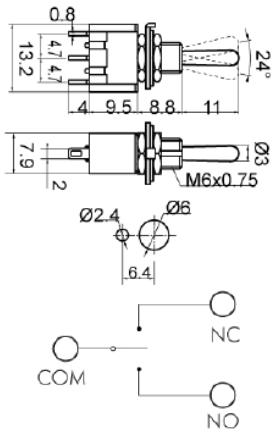
Articoli correlati
Cappucci: 310-C05, 310-C06

Articolo	Codice EAN
310-032	8 017443 602083

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

Miniatura - 1P - SPCO - ON/OFF/ON - 3A@250V - 3 term. a saldare



Caratteristiche Generali
Attuatore: Levetta
Serie: Miniatura
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Materiale attuatore: Ottone nichelato
Tipi contatti: SPCO
Portata: 3A@250Vac, 6A@125Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: ON/OFF/ON
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 3
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø6mm

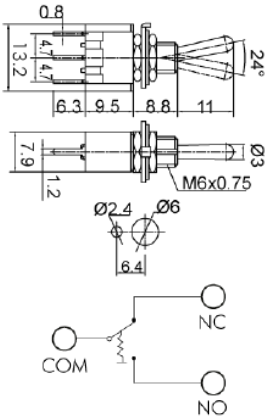
Articoli correlati
Cappucci: 310-C05, 310-C06

Articolo	Codice EAN
310-036	8 017443 602106

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

Miniatura - 1P - SPDT - (ON)/ON - 3A@250V - 3 term. cs



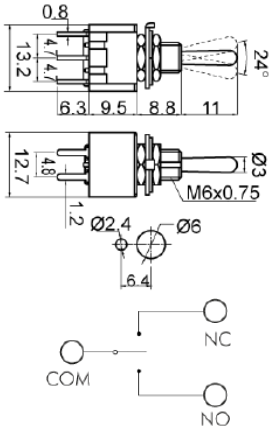
Caratteristiche Generali
Attuatore: Levetta
Serie: Miniatura
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Materiale attuatore: Ottone nichelato
Tipi contatti: SPDT
Portata: 3A@250Vac, 6A@125Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: (ON)/ON
Tipo terminale: cs
N. terminali: 3
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø6mm

Articolo	Codice EAN
310-038	8 017443 602113

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

Miniatura - 2P - DPCO - ON/OFF/ON - 3A@250V - 6 term. cs



Caratteristiche Generali
Attuatore: Levetta
Serie: Miniatura
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Materiale attuatore: Ottone nichelato
Tipi contatti: DPCO
Portata: 3A@250Vac, 6A@125Vac
N. poli: 2
Stato dei contatti: ON/OFF/ON
Tipo terminale: cs
N. terminali: 6
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø6mm

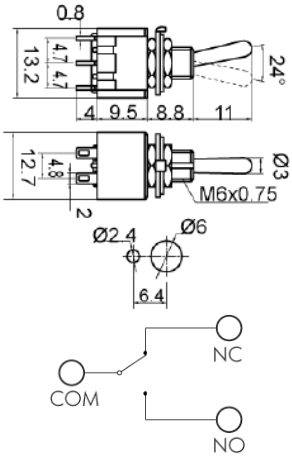
Articoli correlati
Cappucci: 310-C05, 310-C06

Articolo	Codice EAN
310-042	8 017443 602137

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

Miniatura - 2P - DPDT - ON/ON - 3A@250V - 6 term. a saldare



Caratteristiche Generali
Attuatore: Levetta
Serie: Miniatura
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Materiale attuatore: Ottone nichelato
Tipi contatti: DPDT
Portata: 3A@250Vac, 6A@125Vac
N. poli: 2
Stato dei contatti: ON/ON
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 6
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø6mm

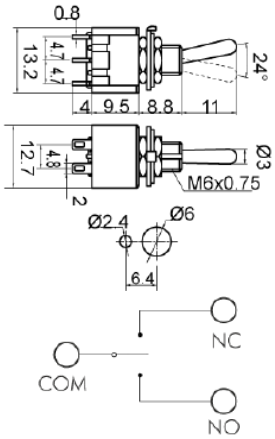
Articoli correlati
Cappucci: 310-C05, 310-C06

Articolo	Codice EAN
310-040	8 017443 602120

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

Miniatura - 2P - DPCO - ON/OFF/ON - 3A@250V - 6 term. a saldare



Caratteristiche Generali
Attuatore: Levetta
Serie: Miniatura
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Materiale attuatore: Ottone nichelato
Tipi contatti: DPCO
Portata: 3A@250Vac, 6A@125Vac
N. poli: 2
Stato dei contatti: ON/OFF/ON
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 6
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø6mm

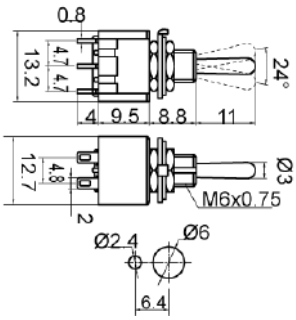
Articoli correlati
Cappucci: 310-C05, 310-C06

Articolo	Codice EAN
310-044	8 017443 602144

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

Miniatura - 2P - DPCO - (ON)/OFF/ON - 3A@250V - 6 term. a saldare



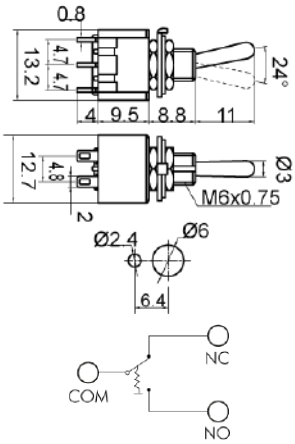
Caratteristiche Generali
Attuatore: Levetta
Serie: Miniatura
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Materiale attuatore: Ottone nichelato
Tipi contatti: DPCO
Portata: 3A@250Vac, 6A@125Vac
N. poli: 2
Stato dei contatti: (ON)/OFF/ON
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 6
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø6mm

Articolo	Codice EAN
310-046	8 017443 602151

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

Miniatura - 2P - DPCO - (ON)/ON - 3A@250V - 6 term. a saldare



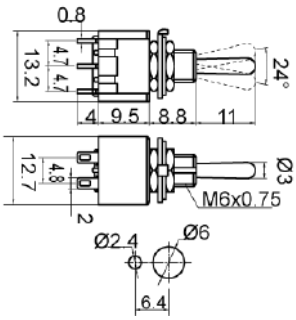
Caratteristiche Generali
Attuatore: Levetta
Serie: Miniatura
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Materiale attuatore: Ottone nichelato
Tipi contatti: DPDT
Portata: 3A@250Vac, 6A@125Vac
N. poli: 2
Stato dei contatti: (ON)/ON
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 6
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø6mm

Articolo	Codice EAN
310-050	8 017443 602175

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

Miniatura - 2P - DPCO - (ON)/OFF/(ON) - 3A@250V - 6 term. a saldare



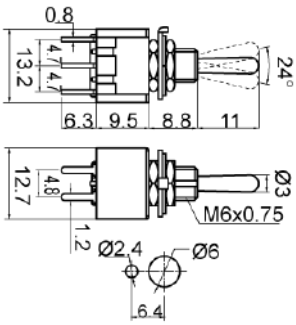
Caratteristiche Generali
Attuatore: Levetta
Serie: Miniatura
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Materiale attuatore: Ottone nichelato
Tipi contatti: DPCO
Portata: 3A@250Vac, 6A@125Vac
N. poli: 2
Stato dei contatti: (ON)/OFF/(ON)
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 6
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø6mm

Articolo	Codice EAN
310-048	8 017443 602168

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

Miniatura - 2P - DPCO - (ON)/OFF/ON - 3A@250V - 6 term. cs



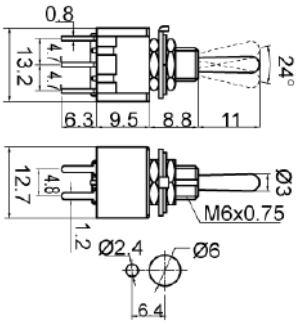
Caratteristiche Generali
Attuatore: Levetta
Serie: Miniatura
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Materiale attuatore: Ottone nichelato
Tipi contatti: DPCO
Portata: 3A@250Vac, 6A@125Vac
N. poli: 2
Stato dei contatti: (ON)/OFF/ON
Tipo terminale: cs
N. terminali: 6
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø6mm

Articolo	Codice EAN
310-052	8 017443 602182

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

Miniatura - 2P - DPCO - (ON)/OFF/(ON) - 3A@250V - 6 term. cs



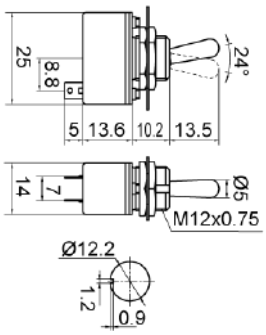
Caratteristiche Generali
Attuatore: Levetta
Serie: Miniatura
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Materiale attuatore: Ottone nichelato
Tipi contatti: DPCO
Portata: 3A@250Vac, 6A@125Vac
N. poli: 2
Stato dei contatti: (ON)/OFF/(ON)
Tipo terminale: cs
N. terminali: 6
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø6mm

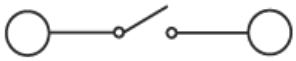
Articolo	Codice EAN
310-054	8 017443 602199

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

Medio - 1P - SPST - ON/OFF - 2A@250V - 2 term. a saldare





Caratteristiche Generali
Attuatore: Levetta
Serigrafia: ON/OFF
Luminoso: no
Materiale attuatore: Ottone nichelato
Tipi contatti: SPST
Portata: 2A@250Vac, 4A@125Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: ON/OFF
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 2
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø12.2mm

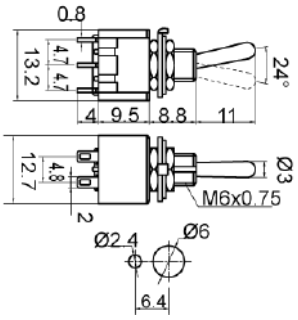
Articoli correlati
Cappucci: 310-C01, 310-C02, 310-C03, 310-C04

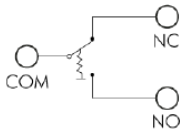
Articolo	Codice EAN
310-070	8 017443 602212

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

Miniatura - 2P - DPCO - (ON)/ON - 3A@250V - 6 term. cs





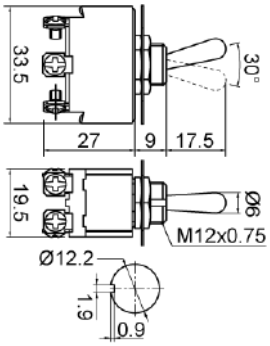
Caratteristiche Generali
Attuatore: Levetta
Serie: Miniatura
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Materiale attuatore: Ottone nichelato
Tipi contatti: DPDT
Portata: 3A@250Vac, 6A@125Vac
N. poli: 2
Stato dei contatti: (ON)/ON
Tipo terminale: cs
N. terminali: 6
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø6mm

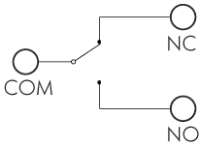
Articolo	Codice EAN
310-056	8 017443 602205

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

Medio - 2P - DPDT - ON/ON - 10A@250V - 6 term. vite





Caratteristiche Generali
Attuatore: Levetta
Serigrafia: ON/ON
Luminoso: no
Materiale attuatore: Ottone nichelato
Tipi contatti: DPDT
Portata: 10A@250Vac, 15A@125Vac
N. poli: 2
Stato dei contatti: ON/ON
Tipo terminale: vite
N. terminali: 6
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø12.2mm

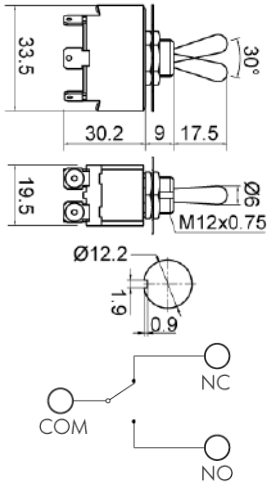
Articoli correlati
Cappucci: 310-C01, 310-C02, 310-C03, 310-C04

Articolo	Codice EAN
310-072	8 017443 602229

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

Medio - 2P - DPDT - ON/ON - 10A@250V - 6 term. faston 6,3



Caratteristiche Generali
Attuatore: Levetta
Serigrafia: ON/ON
Luminoso: no
Materiale attuatore: Ottone nichelato
Tipi contatti: DPDT
Portata: 10A@250Vac, 15A@125Vac
N. poli: 2
Stato dei contatti: ON/ON
Tipo terminale: faston 6,3
N. terminali: 6
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø12.2mm

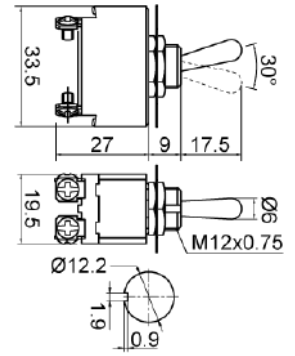
Articoli correlati
Coprifaston: 22-1, 22-2
Cappucci: 310-C01, 310-C02, 310-C03, 310-C04

Articolo	Codice EAN
310-074	8 017443 602236

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

Medio - 2P - DPST - ON/OFF - 10A@250V - 4 term. vite

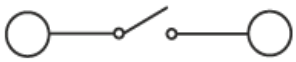


Caratteristiche Generali
Attuatore: Levetta
Serigrafia: ON/OFF
Luminoso: no
Materiale attuatore: Ottone nichelato
Tipi contatti: DPST
Portata: 10A@250Vac, 20A@125Vac
N. poli: 2
Stato dei contatti: ON/OFF
Tipo terminale: vite
N. terminali: 4
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø12.2mm

Articoli correlati
Cappucci: 310-C01, 310-C02, 310-C03, 310-C04

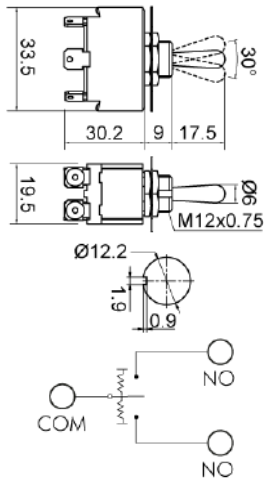
Articolo	Codice EAN
310-076	8 017443 602243

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.



CE

Medio - 2P - DPCO - (ON)/OFF/(ON) - 10A@250V - 6 term. faston 6,3



Caratteristiche Generali
Attuatore: Levetta
Serigrafia: ON/OFF/ON
Luminoso: no
Materiale attuatore: Ottone nichelato
Tipi contatti: DPCO
Portata: 10A@250Vac, 15A@125Vac
N. poli: 2
Stato dei contatti: (ON)/OFF/(ON)
Tipo terminale: faston 6,3
N. terminali: 6
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø12.2mm

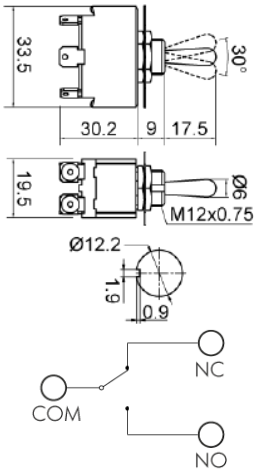
Articoli correlati
Coprifaston: 22-1, 22-2
Cappucci: 310-C01, 310-C02, 310-C03, 310-C04

Articolo	Codice EAN
310-075	8 017443 606470

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

Medio - 2P - DCPO - ON/OFF/ON - 10A@250V - 6 term. faston 6,3



Caratteristiche Generali
Attuatore: Levetta
Serigrafia: ON/OFF/ON
Materiale attuatore: Ottone nichelato
Tipi contatti: DPCO
Portata: 10A@250Vac, 15A@125Vac
N. poli: 2
Stato dei contatti: ON/OFF/ON
Tipo terminale: faston 6,3
N. terminali: 6
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø12.2mm
Temperatura di lavoro: -10 / 40°C

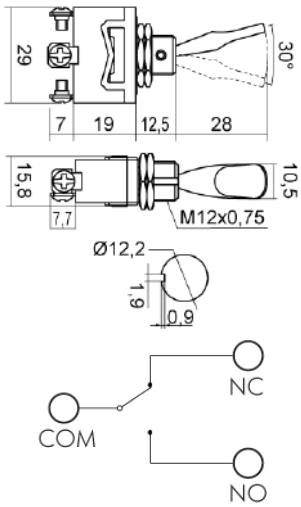
Articoli correlati
Coprifaston: 22-1, 22-2
Cappucci: 310-C01, 310-C02, 310-C03, 310-C04

Articolo	Codice EAN
310-077	8 017443 652651

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

CE

Medio - 1P - SPDT - ON/ON - 10A@250V - 3 term. vite



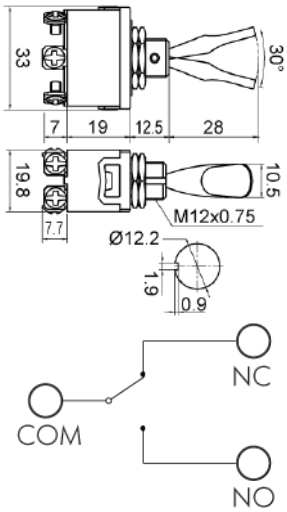
Caratteristiche Generali
Attuatore: Levetta
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: SPDT
Portata: 10A@250Vac, 15A@125Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: ON/ON
Tipo terminale: vite
N. terminali: 3
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø12.2mm

Articolo	Codice EAN
310-078	8 017443 602250

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

Medio - 2P - DPCO - ON/OFF/ON - 10A@250V - 6 term. vite



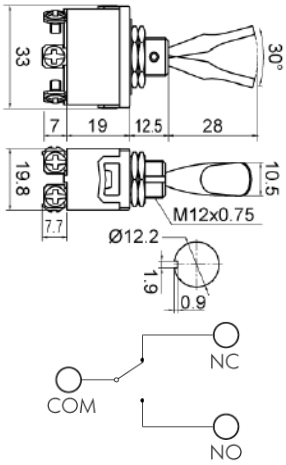
Caratteristiche Generali
Attuatore: Levetta
Materiale attuatore: Ottone nichelato
Tipi contatti: DPCO
Portata: 10A@250Vac, 15A@125Vac
N. poli: 2
Stato dei contatti: ON/OFF/ON
Tipo terminale: vite
N. terminali: 6
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø12.2mm
Temperatura di lavoro: -10 / 40°C

Articolo	Codice EAN
310-081	8 017443 652668

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

CE

Medio - 2P - DPDT - ON/ON - 10A@250V - 6 term. vite



Caratteristiche Generali
Attuatore: Levetta
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: DPDT
Portata: 10A@250Vac, 15A@125Vac
N. poli: 2
Stato dei contatti: ON/ON
Tipo terminale: vite
N. terminali: 6
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø12.2mm

Articolo	Codice EAN
310-080	8 017443 602267

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

CE

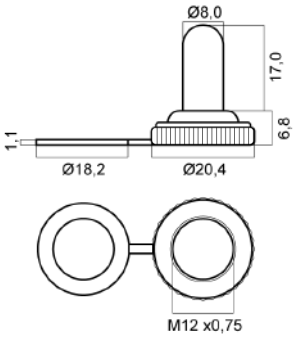
Cappuccio per Interruttore a levetta medio

Cappuccio protettivo per interruttori a levetta medi

Dati Tecnici
Materiale ghiera: Ottone
Finitura ghiera: Zigrinata
o-Ring: nessuno

Caratteristiche Generali
Grado di protezione: IP65

Articoli correlati
Interruttori: 310-070, 310-072, 310-074, 310-075, 310-076, 310-077



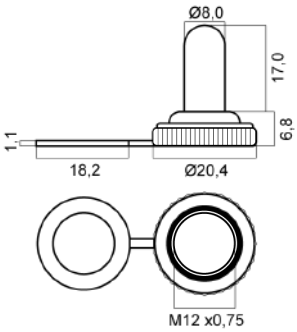
Articolo	Codice EAN
310-C01	8 017443 652491

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Cappuccio per Interruttore a levetta medio

Cappuccio protettivo per interruttori a levetta medi

Dati Tecnici
Materiale ghiera: acciaio
Finitura ghiera: zigrinata
o-Ring: presente



Caratteristiche Generali
Grado di protezione: IP65

Articoli correlati
Interruttori: 310-070, 310-072, 310-074, 310-075, 310-076, 310-077

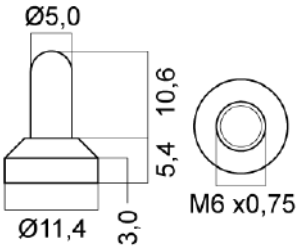
Articolo	Codice EAN
310-C02	8 017443 652507

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Cappuccio per Interruttore a levetta miniatura

Cappuccio protettivo per interruttori a levetta miniatura

Dati Tecnici
Materiale ghiera: acciaio
Finitura ghiera: zigrinata
o-Ring: nessuno



Caratteristiche Generali
Grado di protezione: IP65

Articoli correlati
Interruttori: 310-030, 310-032, 310-034, 310-038, 310-040, 310-042, 310-044

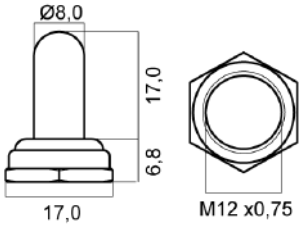
Articolo	Codice EAN
310-C05	8 017443 652538

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Cappuccio per Interruttore a levetta medio

Cappuccio protettivo per interruttori a levetta medi

Dati Tecnici
Materiale ghiera: acciaio
Finitura ghiera: esagonale
o-Ring: nessuno



Caratteristiche Generali
Grado di protezione: IP65

Articoli correlati
Interruttori: 310-070, 310-072, 310-074, 310-075, 310-076, 310-077

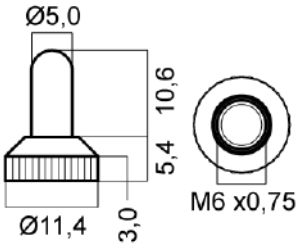
Articolo	Codice EAN
310-C03	8 017443 652514

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Cappuccio per Interruttore a levetta miniatura

Cappuccio protettivo per interruttori a levetta miniatura

Dati Tecnici
Materiale ghiera: acciaio
Finitura ghiera: zigrinata
o-Ring: presente



Caratteristiche Generali
Grado di protezione: IP65

Articoli correlati
Interruttori: 310-030, 310-032, 310-034, 310-036, 310-038, 310-040, 310-042, 310-044

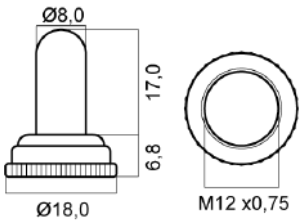
Articolo	Codice EAN
310-C06	8 017443 652545

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Cappuccio per Interruttore a levetta medio

Cappuccio protettivo per interruttori a levetta medi

Dati Tecnici
Materiale ghiera: acciaio
Finitura ghiera: zigrinata
o-Ring: nessuno



Caratteristiche Generali
Grado di protezione: IP65

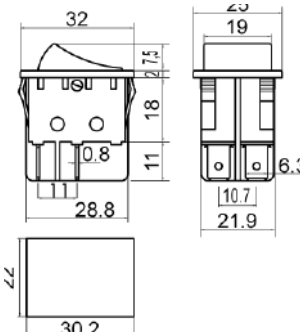
Articoli correlati
Interruttori: 310-070, 310-072, 310-074, 310-075, 310-076, 310-077

Articolo	Codice EAN
310-C04	8 017443 652521

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Bilanciere

Interruttore luminoso - Rosso - 2P - DPST - ON/OFF - 15A@250V - 4 term. faston 6,3

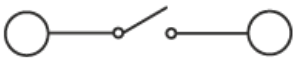


Caratteristiche Generali
Attuatore: Bilanciere
Serigrafia: I/O
Luminoso: si
Colore illuminazione: Rosso
Colore: Rosso
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: DPST
Portata: 15A@250Vac, 20A@125Vac
N. poli: 2
Stato dei contatti: ON/OFF
Tipo terminale: faston 6,3
N. terminali: 4
Montaggio: Pannello a incastro
Foro fissaggio: 22mm x 30.2mm

Articoli correlati
Coprifaston: 22-1, 22-2
Interruttori: 320-C01, 320-C02

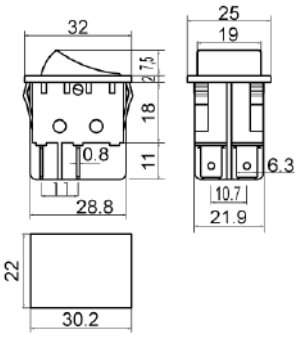
Articolo	Codice EAN
320-002	8 017443 602274

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.



CE

Interruttore - Rosso - 2P - DPST - ON/OFF - 15A@250V - 4 term. faston 6,3

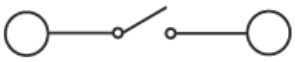


Caratteristiche Generali
Attuatore: Bilanciere
Serigrafia: I/O
Luminoso: no
Colore: Rosso
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: DPST
Portata: 15A@250Vac, 20A@125Vac
N. poli: 2
Stato dei contatti: ON/OFF
Tipo terminale: faston 6,3
N. terminali: 4
Montaggio: Pannello a incastro
Foro fissaggio: 22mm x 30.2mm

Articoli correlati
Coprifaston: 22-1, 22-2
Interruttori: 320-C01, 320-C02

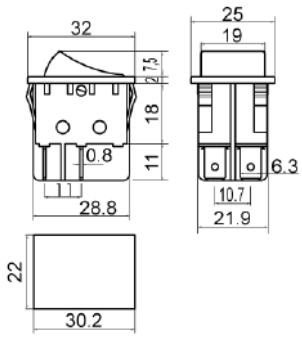
Articolo	Codice EAN
320-006	8 017443 602298

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.



CE

Interruttore luminoso - Verde - 2P - DPST - ON/OFF - 15A@250V - 4 term. faston 6,3

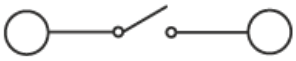


Caratteristiche Generali
Attuatore: Bilanciere
Serigrafia: I/O
Luminoso: si
Colore illuminazione: Verde
Colore: Verde
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: DPST
Portata: 15A@250Vac, 20A@125Vac
N. poli: 2
Stato dei contatti: ON/OFF
Tipo terminale: faston 6,3
N. terminali: 4
Montaggio: Pannello a incastro
Foro fissaggio: 22mm x 30.2mm

Articoli correlati
Coprifaston: 22-1, 22-2
Interruttori: 320-C01, 320-C02

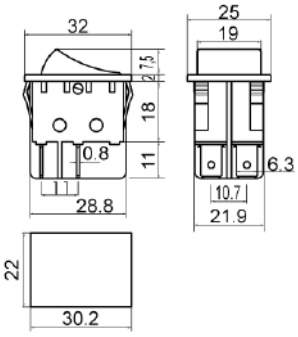
Articolo	Codice EAN
320-004	8 017443 602281

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.



CE

Interruttore - Verde - 2P - DPST - ON/OFF - 15A@250V - 4 term. faston 6,3

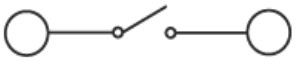


Caratteristiche Generali
Attuatore: Bilanciere
Serigrafia: I/O
Luminoso: no
Colore: Verde
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: DPST
Portata: 15A@250Vac, 20A@125Vac
N. poli: 2
Stato dei contatti: ON/OFF
Tipo terminale: faston 6,3
N. terminali: 4
Montaggio: Pannello a incastro
Foro fissaggio: 22mm x 30.2mm

Articoli correlati
Coprifaston: 22-1, 22-2
Interruttori: 320-C01, 320-C02

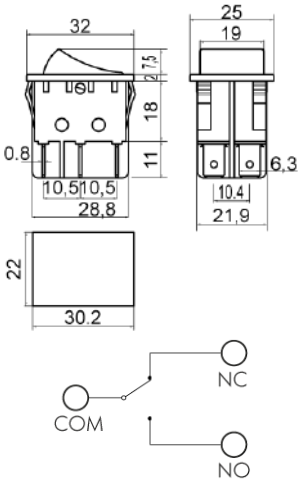
Articolo	Codice EAN
320-008	8 017443 603158

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.



CE

Deviatore - Rosso - 2P - DPDT - ON/ON - 15A@250V - 6 term. faston 6,3



Caratteristiche Generali
Attuatore: Bilanciere
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Colore: Rosso
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: DPDT
Portata: 15A@250Vac, 20A@125Vac
N. poli: 2
Stato dei contatti: ON/ON
Tipo terminale: faston 6,3
N. terminali: 6
Montaggio: Pannello a incastro
Foro fissaggio: 22mm x 30.2mm

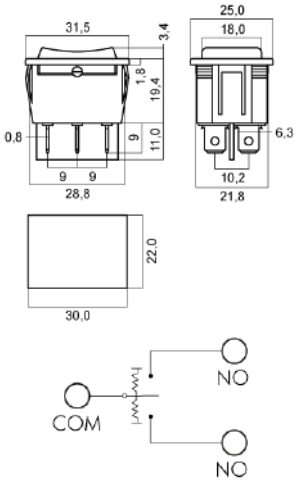
Articoli correlati
Coprifaston: 22-1, 22-2
Interruttori: 320-C01, 320-C02

Articolo	Codice EAN
320-010	8 017443 603165

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

Deviatore - Nero - 2P - DPCO - (ON)/OFF/(ON) - 15A@250V - 6 term. faston 6,3



Caratteristiche Generali
Attuatore: Bilanciere
Luminoso: no
Colore: Nero
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: DPCO
Portata: 15A@250Vac, 20A@125Vac
N. poli: 2
Stato dei contatti: (ON)/OFF/(ON)
Tipo terminale: faston 6,3
N. terminali: 6
Montaggio: Pannello a incastro
Foro fissaggio: 22mm x 30.2mm

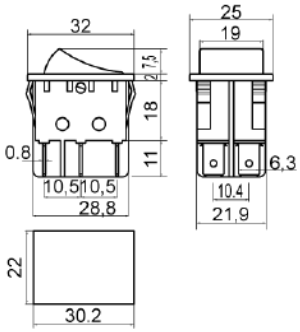
Articoli correlati
Coprifaston: 22-1, 22-2
Interruttori: 320-C01, 320-C02

Articolo	Codice EAN
320-013	8 017443 649057

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

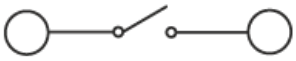
Interruttore - Nero - 2P - DPST - ON/OFF - 15A@250V - 4 term. faston 6,3



Caratteristiche Generali
Attuatore: Bilanciere
Serigrafia: I/O
Luminoso: no
Colore: Nero
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: DPST
Portata: 15A@250Vac, 20A@125Vac
N. poli: 2
Stato dei contatti: ON/OFF
Tipo terminale: faston 6,3
N. terminali: 4
Montaggio: Pannello a incastro
Foro fissaggio: 22mm x 30.2mm

Articoli correlati
Coprifaston: 22-1, 22-2
Interruttori: 320-C01, 320-C02

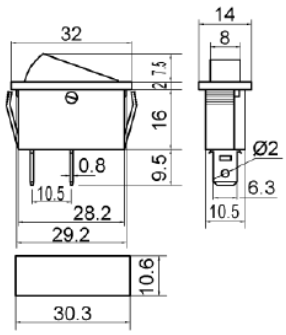
Articolo	Codice EAN
320-012	8 017443 603172



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

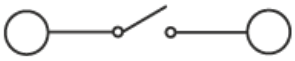
Interruttore - Rosso - 1P - SPST - ON/OFF - 15A@250V - 2 term. faston 6,3



Caratteristiche Generali
Attuatore: Bilanciere
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Colore: Rosso
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: SPST
Portata: 15A@250Vac, 20A@125Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: ON/OFF
Tipo terminale: faston 6,3
N. terminali: 2
Montaggio: Pannello a incastro
Foro fissaggio: 10.6mm x 30.3mm

Articoli correlati
Coprifaston: 22-1, 22-2
Interruttori: 320-C03, 320-C04

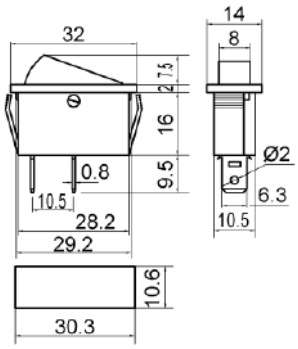
Articolo	Codice EAN
320-014	8 017443 603189



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

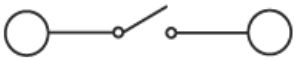
Interruttore - Rosso - 1P - SPST - ON/OFF - 15A@250V - 2 term. faston 6,3



Caratteristiche Generali
Attuatore: Bilanciere
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Colore: Rosso
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: SPST
Portata: 15A@250Vac, 20A@125Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: ON/OFF
Tipo terminale: faston 6,3
N. terminali: 2
Montaggio: Pannello a incastro
Foro fissaggio: 10.6mm x 30.3mm

Articoli correlati
Coprifaston: 22-1, 22-2
Interruttori: 320-C03, 320-C04

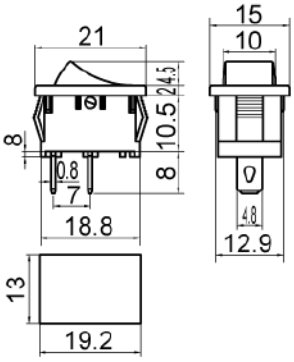
Articolo	Codice EAN
320-016	8 017443 603196



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

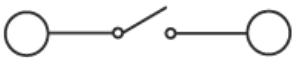
Interruttore - Nero - 1P - SPST - ON/OFF - 6A@250V - 2 term. faston 4,8



Caratteristiche Generali
Attuatore: Bilanciere
Serie: Miniatura
Serigrafia: I/O
Luminoso: no
Colore: Nero
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: SPST
Portata: 6A@250Vac, 10A@125Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: ON/OFF
Tipo terminale: faston 4,8
N. terminali: 2
Montaggio: Pannello a incastro
Foro fissaggio: 13mm x 19.2mm

Articoli correlati
Interruttori: 320-C05

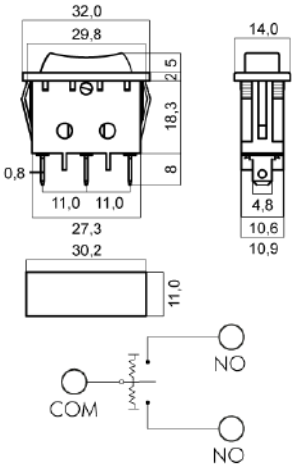
Articolo	Codice EAN
320-040	8 017443 602304



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

Deviatore - Nero - 1P - SPCO - (ON)/OFF/(ON) - 15A@250V - 3 term. faston 6,3



Caratteristiche Generali
Attuatore: Bilanciere
Forma dell'attuatore: Rettangolare
Luminoso: no
Colore: Nero
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: SPCO
Portata: 15A@250Vac, 20A@125Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: (ON)/OFF/(ON)
Tipo terminale: faston 6,3
N. terminali: 3
Montaggio: Pannello a incastro
Foro fissaggio: 10.6mm x 30.3mm

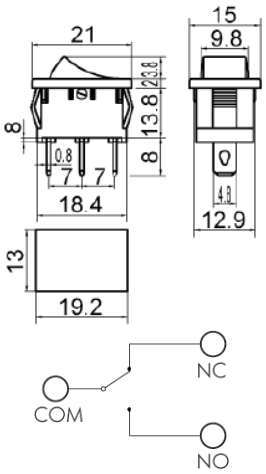
Articoli correlati
Coprifaston: 22-1, 22-2
Interruttori: 320-C03, 320-C04

Articolo	Codice EAN
320-020	8 017443 649439

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

Deviatore - Nero - 1P - SPDT - ON/ON - 6A@250V - 3 term. faston 4,8



Caratteristiche Generali
Attuatore: Bilanciere
Serie: Miniatura
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Colore: Nero
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: SPDT
Portata: 6A@250Vac, 10A@125Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: ON/ON
Tipo terminale: faston 4,8
N. terminali: 3
Montaggio: Pannello a incastro
Foro fissaggio: 13mm x 19.2mm

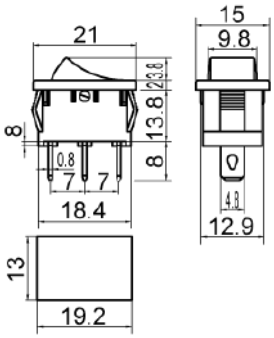
Articoli correlati
Interruttori: 320-C05

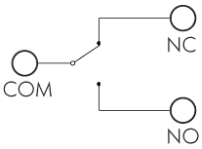
Articolo	Codice EAN
320-042	8 017443 602311

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

Deviatore - Rosso - 1P - SPDT - ON/ON - 6A@250V - 3 term. faston 4,8





Caratteristiche Generali
Attuatore: Bilanciere
Serie: Miniatura
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Colore: Rosso
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: SPDT
Portata: 6A@250Vac, 10A@125Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: ON/ON
Tipo terminale: faston 4,8
N. terminali: 3
Montaggio: Pannello a incastro
Foro fissaggio: 13mm x 19.2mm

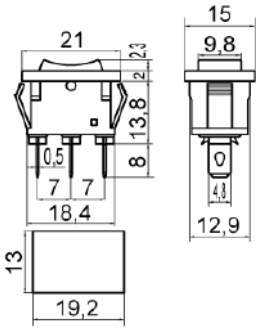
Articoli correlati
Interruttori: 320-C05

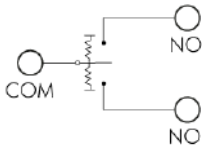
Articolo	Codice EAN
320-044	8 017443 602328

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

Deviatore - Nero - 1P - SPCO - (ON)/OFF/(ON) - 6A@250V - 3 term. faston 4,8





Caratteristiche Generali
Attuatore: Bilanciere
Serie: Miniatura
Serigrafia: I/O/II
Luminoso: no
Colore: Nero
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: SPCO
Portata: 6A@250Vac, 10A@125Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: (ON)/OFF/(ON)
Tipo terminale: faston 4,8
N. terminali: 3
Montaggio: Pannello a incastro
Foro fissaggio: 13mm x 19.2mm

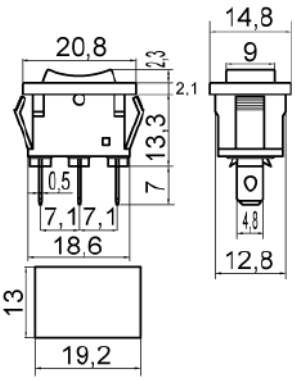
Articoli correlati
Interruttori: 320-C05

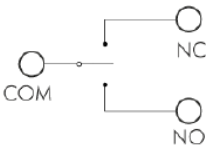
Articolo	Codice EAN
320-047	8 017443 649064

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

Deviatore - Nero - 1P - SPDT - ON/OFF/ON - 6A@250V - 3 term. faston 4,8





Caratteristiche Generali
Attuatore: Bilanciere
Serie: Miniatura
Serigrafia: I/O/II
Luminoso: no
Colore: Nero
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: SPDT
Portata: 6A@250Vac, 10A@125Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: ON/OFF/ON
Tipo terminale: faston 4,8
N. terminali: 3
Montaggio: Pannello a incastro
Foro fissaggio: 13mm x 19.2mm

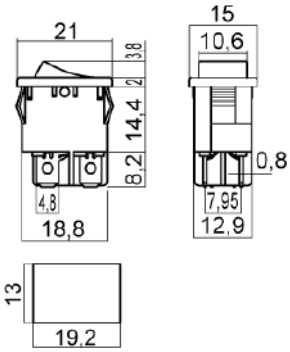
Articoli correlati
Interruttori: 320-C05

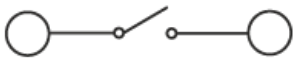
Articolo	Codice EAN
320-046	8 017443 602335

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

Interruttore - Rosso - 2P - DPST - ON/OFF - 6A@250V - 4 term. faston 4,8





Caratteristiche Generali
Attuatore: Bilanciere
Serie: Miniatura
Serigrafia: I/O
Luminoso: no
Colore: Rosso
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: DPST
Portata: 6A@250Vac, 10A@125Vac
N. poli: 2
Stato dei contatti: ON/OFF
Tipo terminale: faston 4,8
N. terminali: 4
Montaggio: Pannello a incastro
Foro fissaggio: 13mm x 19.2mm

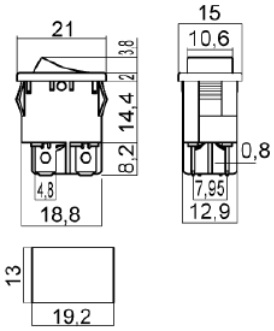
Articoli correlati
Interruttori: 320-C05

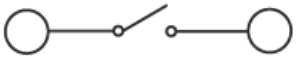
Articolo	Codice EAN
320-048	8 017443 602342

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

Interruttore - Nero - 2P - DPST - ON/OFF - 6A@250V - 4 term. faston 4,8





Caratteristiche Generali
Attuatore: Bilanciere
Serie: Miniatura
Serigrafia: I/O
Luminoso: no
Colore: Nero
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: DPST
Portata: 6A@250Vac, 10A@125Vac
N. poli: 2
Stato dei contatti: ON/OFF
Tipo terminale: faston 4,8
N. terminali: 4
Montaggio: Pannello a incastro
Foro fissaggio: 13mm x 19.2mm

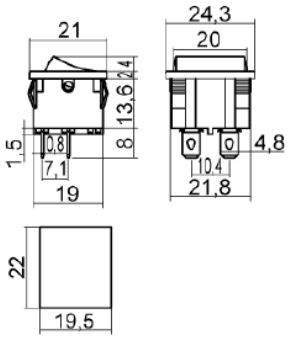
Articoli correlati
Interruttori: 320-C05

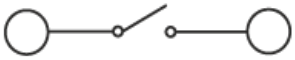
Articolo	Codice EAN
320-050	8 017443 602359

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

Interruttore - Nero - 2P - DPST - ON/OFF - 3A@250V - 4 term. faston 4,8





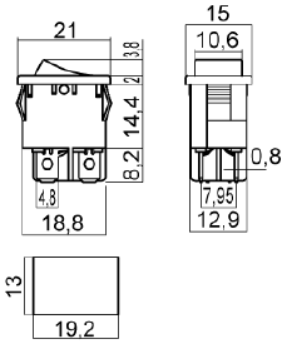
Caratteristiche Generali
Attuatore: Bilanciere
Serie: Miniatura
Serigrafia: I/O
Luminoso: no
Colore: Nero
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: DPST
Portata: 3A@250Vac, 6A@125Vac
N. poli: 2
Stato dei contatti: ON/OFF
Tipo terminale: faston 4,8
N. terminali: 4
Montaggio: Pannello a incastro
Foro fissaggio: 22mm x 19.5mm

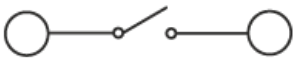
Articolo	Codice EAN
320-054	8 017443 602373

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

Interruttore luminoso - Rosso - 2P - DPST - ON/OFF - 6A@250V - 4 term. faston 4,8





Caratteristiche Generali
Attuatore: Bilanciere
Serie: Miniatura
Serigrafia: I/O
Luminoso: si
Colore illuminazione: Rosso
Colore: Rosso
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: DPST
Portata: 6A@250Vac, 10A@125Vac
N. poli: 2
Stato dei contatti: ON/OFF
Tipo terminale: faston 4,8
N. terminali: 4
Montaggio: Pannello a incastro
Foro fissaggio: 13mm x 19.2mm

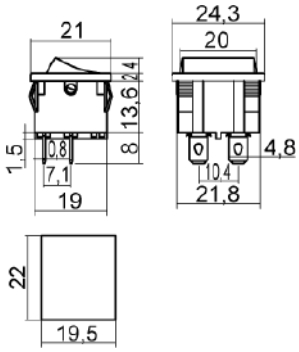
Articoli correlati
Interruttori: 320-C05

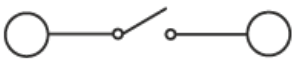
Articolo	Codice EAN
320-052	8 017443 602366

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

Interruttore luminoso - Verde - 2P - DPST - ON/OFF - 6A@250V - 4 term. faston 4,8





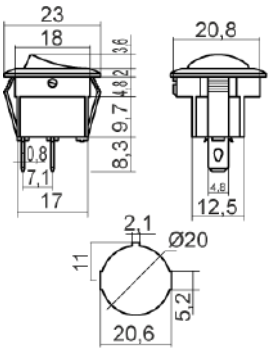
Caratteristiche Generali
Attuatore: Bilanciere
Serie: Miniatura
Serigrafia: I/O
Luminoso: si
Colore illuminazione: Verde
Colore: Verde
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: DPST
Portata: 6A@250Vac, 10A@125Vac
N. poli: 2
Stato dei contatti: ON/OFF
Tipo terminale: faston 4,8
N. terminali: 4
Montaggio: Pannello a incastro
Foro fissaggio: 22mm x 19.5mm

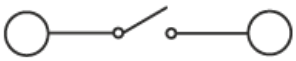
Articolo	Codice EAN
320-056	8 017443 602380

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

Interruttore - Rosso - 1P - SPST - ON/OFF - 6.5A@250V - 2 term. faston 4,8





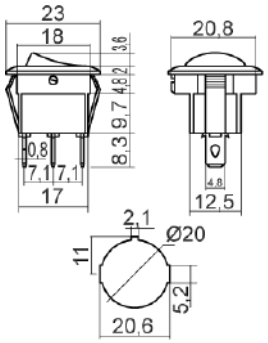
Caratteristiche Generali
Attuatore: Bilanciere
Serie: Miniatura
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Colore: Rosso
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: SPST
Portata: 6.5A@250Vac, 13A@125Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: ON/OFF
Tipo terminale: faston 4,8
N. terminali: 2
Montaggio: Pannello a incastro
Foro fissaggio: ø20.6mm

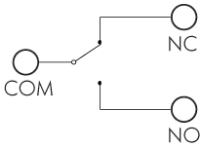
Articolo	Codice EAN
320-058	8 017443 602397

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

Deviatore - Rosso - 1P - SPDT - ON/ON - 6.5A@250V - 3 term. faston 4,8





Caratteristiche Generali
Attuatore: Bilanciere
Serie: Miniatura
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Colore: Rosso
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: SPDT
Portata: 6.5A@250Vac, 13A@125Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: ON/ON
Tipo terminale: faston 4,8
N. terminali: 3
Montaggio: Pannello a incastro
Foro fissaggio: ø20.6mm

Articolo	Codice EAN
320-060	8 017443 602403

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

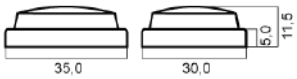
CE

Cappuccio per Interruttore a bilanciere

Cappuccio per interruttori a bilanciere con bordo rinforzato

Caratteristiche Generali
Grado di protezione: IP65

Articoli correlati
Interruttori: 320-002, 320-004, 320-006, 320-008, 320-010, 320-012



Articolo	Codice EAN
320-C01	8 017443 652453

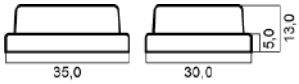
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Cappuccio per Interruttore a bilanciere

Cappuccio per interruttori a bilanciere

Caratteristiche Generali
Grado di protezione: IP65

Articoli correlati
Interruttori: 320-002, 320-004, 320-006, 320-008, 320-010, 320-012



Articolo	Codice EAN
320-C02	8 017443 652460

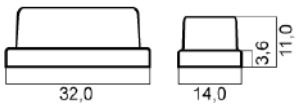
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Cappuccio per Interruttore a bilanciere

Cappuccio per interruttori a bilanciere

Caratteristiche Generali
Grado di protezione: IP65

Articoli correlati
Interruttori: 320-014, 320-016, 320-020



Articolo	Codice EAN
320-C03	8 017443 652477

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Cappuccio per Interruttore a bilanciere

Cappuccio per interruttori a bilanciere con bordo rinforzato

Caratteristiche Generali
Grado di protezione: IP65

Articoli correlati
Interruttori: 320-014, 320-016, 320-020

Articolo	Codice EAN
320-C04	8 017443 652484

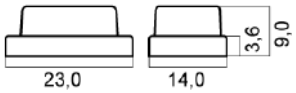
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Cappuccio per Interruttore a bilanciere

Cappuccio per interruttori a bilanciere miniatura

Caratteristiche Generali
Grado di protezione: IP65

Articoli correlati
Interruttori: 320-040, 320-042, 320-044, 320-046, 320-048, 320-050, 320-052
Articoli: 320-047



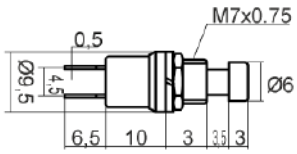
Articolo	Codice EAN
320-C05	8 017443 652583

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

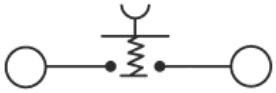
Pulsanti Momentanei

Pulsante - Rosso - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 1A@250Vac - 2 term. a saldare

Caratteristiche Generali
Attuatore: Pulsante
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Colore: Rosso
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: SPST
Portata: 1A@250Vac, 3A@125Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: OFF/(ON) - N.A.
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 2
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø7mm



(ON)//OFF

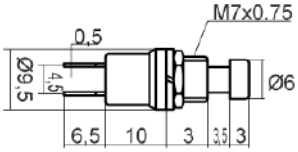


Articolo	Codice EAN
330-002	8 017443 602410

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Pulsante - 1P - SPST - (OFF)/ON - N.C. - 1A@250Vac - 2 term. a saldare

Caratteristiche Generali
Attuatore: Pulsante
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: SPST
Portata: 1A@250Vac, 3A@125Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: (OFF)/ON - N.C.
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 2
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø7mm

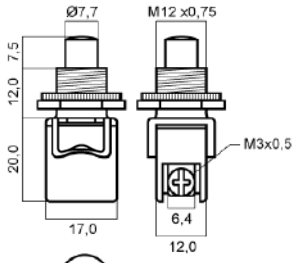


(OFF)//ON

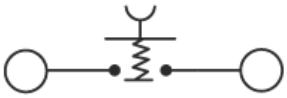
Articolo	Colore	Codice EAN
330-003	Rosso	8 017443 619159
330-004	Nero	8 017443 602427

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Pulsante - Rosso - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 4A@250Vac - 2 term. vite



(ON)//OFF



Caratteristiche Generali
Attuatore: Pulsante
Luminoso: no
Colore: Rosso
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: SPST
Portata: 4A@250Vac, 8A@125Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: OFF/(ON) - N.A.
Tipo terminale: vite
N. terminali: 2
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø12mm
Grado di protezione: IP40

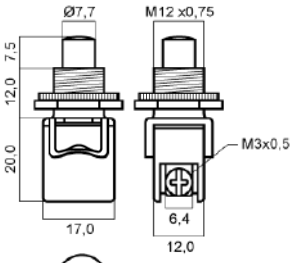
Articoli correlati
Interruttori: 330-C01

Articolo	Codice EAN
330-005	8 017443 652569

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

Pulsante - Rosso - 1P - SPST - (OFF)/ON - N.C. - 4A@250Vac - 2 term. vite



(OFF)//ON

Caratteristiche Generali
Attuatore: Pulsante
Luminoso: no
Colore: Rosso
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: SPST
Portata: 4A@250Vac, 8A@125Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: (OFF)/ON - N.C.
Tipo terminale: vite
N. terminali: 2
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø12mm
Grado di protezione: IP40

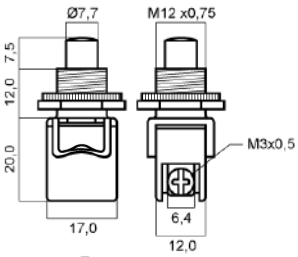
Articoli correlati
Interruttori: 330-C01

Articolo	Codice EAN
330-005/2	8 017443 672802

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

Pulsante - Nero - 1P - SPST - (OFF)/ON - N.C. - 4A@250Vac - 2 term. vite



(OFF)//ON

Caratteristiche Generali
Attuatore: Pulsante
Luminoso: no
Colore: Nero
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: SPST
Portata: 4A@250Vac, 8A@125Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: (OFF)/ON - N.C.
Tipo terminale: vite
N. terminali: 2
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø12mm
Grado di protezione: IP40

Articoli correlati
Interruttori: 330-C01

Articolo	Codice EAN
330-005/1	8 017443 652576

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

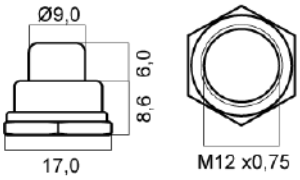
Cappuccio per pulsante 330-005

Caratteristiche Generali
Grado di protezione: IP65

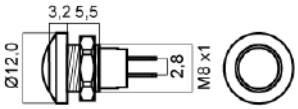
Articoli correlati
Interruttori: 330-005, 330-005/1

Articolo	Codice EAN
330-C01	8 017443 652552

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

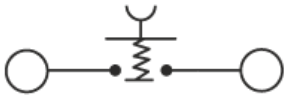


Pulsante - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 2 term. a saldare



Caratteristiche Generali
Marca: Join
Attuatore: Pulsante
Forma dell'attuatore: Convesso
Luminoso: no
Tipi contatti: SPST
Portata: 1A@24Vdc
N. poli: 1
Stato dei contatti: OFF/(ON) - N.A.
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 2
Montaggio: a pannello
Foro fissaggio: ø8mm
Grado di protezione: IP65
Temperatura di lavoro: -10 / 40°C

(ON)//OFF

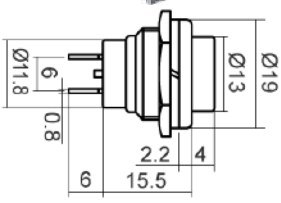


CE **IP65**

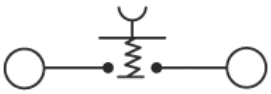
Articolo	Colore	Materiale attuatore	Codice EAN
330-007B	Nero	Zn-Al	8 017443 650145
330-007G	Verde	Zn-Al	8 017443 650169
330-007M	Lucido	Ottone nichelato	8 017443 650176
330-007R	Rosso	Zn-Al	8 017443 650152

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Pulsante - Rosso - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 2A@250Vac - 2 term. a saldare



(ON)//OFF



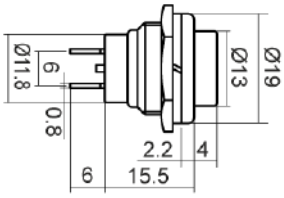
CE

Caratteristiche Generali
Attuatore: Pulsante
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Colore: Rosso
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: SPST
Portata: 2A@250Vac, 4A@125Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: OFF/(ON) - N.A.
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 2
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø16mm

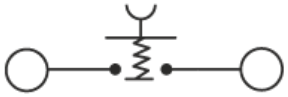
Articolo	Codice EAN
330-008	8 017443 602441

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Pulsante - Nero - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 2A@250Vac - 2 term. a saldare



(ON)//OFF



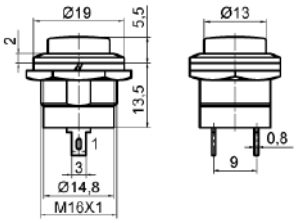
CE

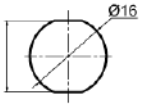
Caratteristiche Generali
Attuatore: Pulsante
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Colore: Nero
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: SPST
Portata: 2A@250Vac, 4A@125Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: OFF/(ON) - N.A.
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 2
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø16mm

Articolo	Codice EAN
330-010	8 017443 602458

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Pulsante - Nero - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 2A@250Vac - 2 term. a saldare - Plastica





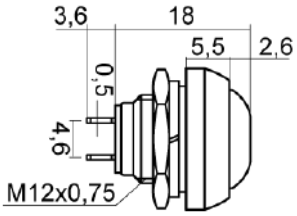
CE

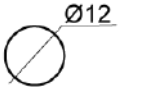
Caratteristiche Generali
Attuatore: Pulsante
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Colore: Nero
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: SPST
Portata: 2A@250Vac, 4A@125Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: OFF/(ON) - N.A.
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 2
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø16mm

Articolo	Codice EAN
330-010/1	8 017443 665286

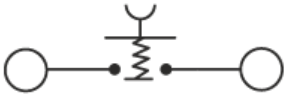
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Pulsante - Rosso - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 1A@250Vac - 2 term. a saldare





(ON)//OFF



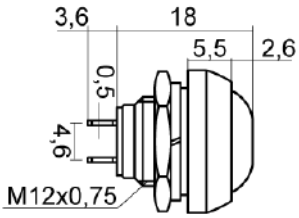
Caratteristiche Generali
Attuatore: Pulsante
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Colore: Rosso
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: SPST
Portata: 1A@250Vac, 3A@125Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: OFF/(ON) - N.A.
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 2
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø12mm

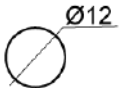
Articolo	Codice EAN
330-012	8 017443 602465

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

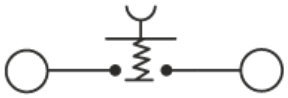
CE

Pulsante - Nero - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 1A@250Vac - 2 term. a saldare





(ON)//OFF



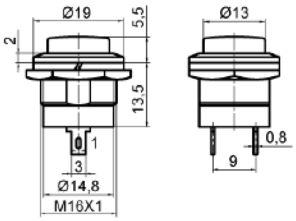
Caratteristiche Generali
Attuatore: Pulsante
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Colore: Nero
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: SPST
Portata: 1A@250Vac, 3A@125Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: OFF/(ON) - N.A.
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 2
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø12mm

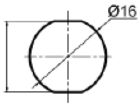
Articolo	Codice EAN
330-013	8 017443 634275

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

Pulsante - Rosso - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 1A@250Vac - 2 term. a saldare - Plastica





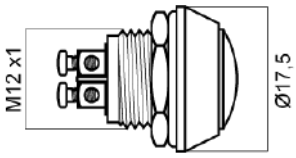
CE

Caratteristiche Generali
Attuatore: Pulsante
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Colore: Rosso
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: SPST
Portata: 1A@250Vac, 3A@125Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: OFF/(ON) - N.A.
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 2
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø16mm

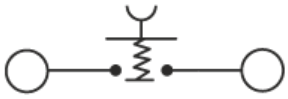
Articolo	Codice EAN
330-012/1	8 017443 665279

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Pulsante - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 2A@250Vac - 2 term. vite



(ON)//OFF



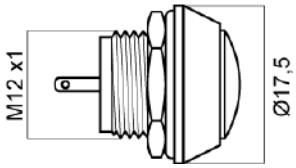
Caratteristiche Generali
Marca: Join
Attuatore: Pulsante
Forma dell'attuatore: Convesso
Luminoso: no
Tipi contatti: SPST
Portata: 2A@250Vac, 2A@36Vdc
N. poli: 1
Stato dei contatti: OFF/(ON) - N.A.
Tipo terminale: vite
N. terminali: 2
Montaggio: a pannello
Foro fissaggio: ø12.5mm
Grado di protezione: IP65
Temperatura di lavoro: -10 / 40°C

CE **IP65**

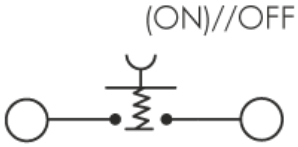
Articolo	Colore	Materiale attuatore	Codice EAN
330-013B	Nero	Zn-Al	8 017443 650138
330-013M	Lucido	Ottone nichelato	8 017443 650114

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Pulsante - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 2A@250Vac - 2 term. a saldare



Caratteristiche Generali
Marca: Join
Attuatore: Pulsante
Forma dell'attuatore: Convesso
Luminoso: no
Tipi contatti: SPST
Portata: 2A@250Vac, 2A@36Vdc
N. poli: 1
Stato dei contatti: OFF/(ON) - N.A.
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 2
Montaggio: a pannello
Foro fissaggio: ø12.5mm
Grado di protezione: IP65
Temperatura di lavoro: -10 / 40°C

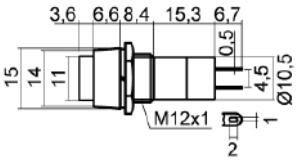


CE IP65

Articolo	Colore	Materiale attuatore	Codice EAN
330-013BJ	Nero	Zn-Al	8 017443 650121
330-013MJ	Lucido	Ottone nichelato	8 017443 650107

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

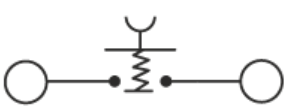
Pulsante - Rosso - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 1A@250Vac - 2 term. a saldare



Caratteristiche Generali
Attuatore: Pulsante
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Colore: Rosso
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: SPST
Portata: 1A@250Vac, 3A@125Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: OFF/(ON) - N.A.
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 2
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø12mm

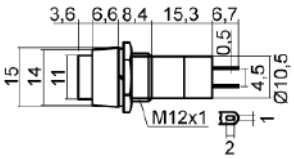
Articolo	Codice EAN
330-016	8 017443 602489

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.



CE

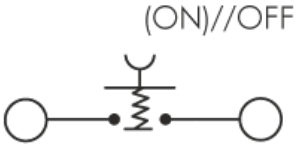
Pulsante - Nero - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 1A@250Vac - 2 term. a saldare



Caratteristiche Generali
Attuatore: Pulsante
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Colore: Nero
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: SPST
Portata: 1A@250Vac, 3A@125Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: OFF/(ON) - N.A.
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 2
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø12mm

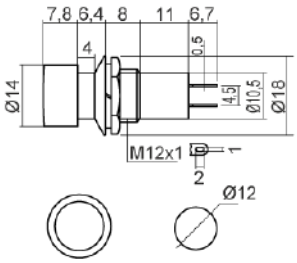
Articolo	Codice EAN
330-020	8 017443 602502

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.



CE

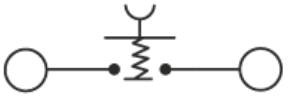
Pulsante - Rosso - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 1A@250Vac - 2 term. a saldare



Caratteristiche Generali
Attuatore: Pulsante
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Colore: Rosso
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: SPST
Portata: 1A@250Vac, 3A@125Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: OFF/(ON) - N.A.
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 2
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø12mm

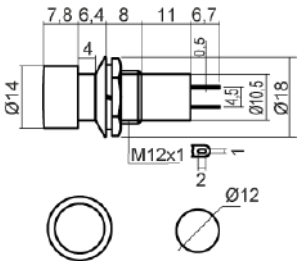
Articolo	Codice EAN
330-024	8 017443 602526

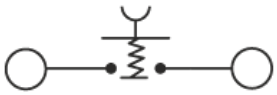
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.



CE

Pulsante - Nero - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 1A@250Vac - 2 term. a saldare





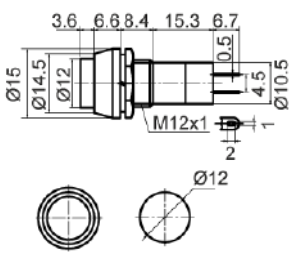
Caratteristiche Generali
Attuatore: Pulsante
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Colore: Nero
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: SPST
Portata: 1A@250Vac, 3A@125Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: OFF/(ON) - N.A.
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 2
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø12mm

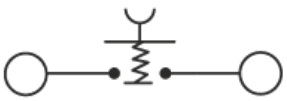
Articolo	Codice EAN
330-028	8 017443 602540

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

Pulsante - Nero - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 1A@250Vac - 2 term. a saldare





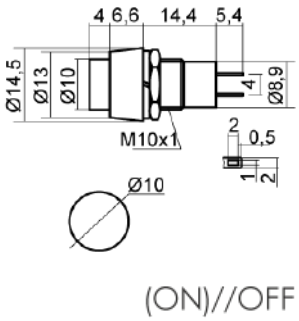
Caratteristiche Generali
Attuatore: Pulsante
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Colore: Nero
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: SPST
Portata: 1A@250Vac, 3A@125Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: OFF/(ON) - N.A.
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 2
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø12mm

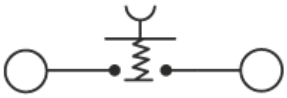
Articolo	Codice EAN
330-036	8 017443 602588

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

Pulsante - Rosso - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 1A@250Vac - 2 term. a saldare





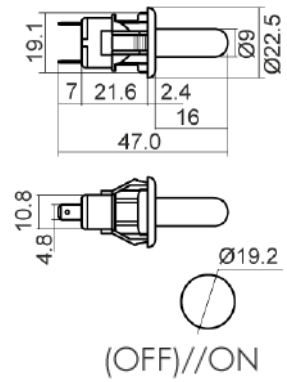
Caratteristiche Generali
Attuatore: Pulsante
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Colore: Rosso
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: SPST
Portata: 1A@250Vac, 3A@125Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: OFF/(ON) - N.A.
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 2
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø10mm

Articolo	Codice EAN
330-032	8 017443 602564

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

Pulsante - Bianco - 1P - SPST - (OFF)/ON - N.C. - 2.5A@250Vac - 2 term. a saldare



Caratteristiche Generali
Attuatore: Pulsante
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Colore: Bianco
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: SPST
Portata: 2.5A@250Vac, 5A@125Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: (OFF)/ON - N.C.
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 2
Montaggio: Pannello a incastro
Foro fissaggio: ø19.2mm
Note aggiuntive: lunghezza pulsante 16mm

Articolo	Codice EAN
330-038	8 017443 602595

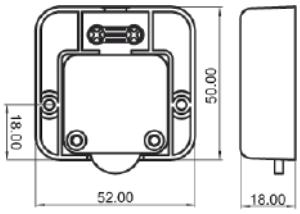
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

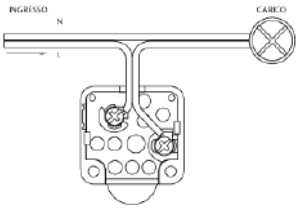
Interruttore per porte/armadi - Levetta tonda - Bianco

Controller switch della luce della porta dell'armadio.

Dati Tecnici
Tensione d'ingresso: 220-250Vac
vita operativa:100000 cicli
Temp. di Funzionamento: -40°C a 85°C
Dimensioni LxWxH: 50x52x18mm



Caratteristiche Generali
Forma dell'attuatore: Rotondo
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Colore: Bianco
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: SPST
Portata: 2A@250Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: (OFF)/ON - N.C.
Tipo terminale: vite
N. terminali: 2
Grado di protezione: IP20



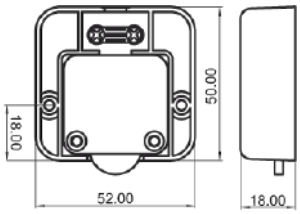
Articolo	Codice EAN
330-039-01B	8 017443 666023

Confezione: PolyBag da 1pz.
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

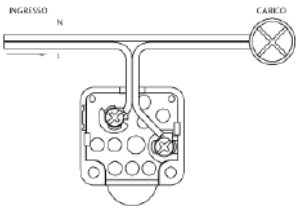
Interruttore per porte/armadi - Levetta tonda - Nero

Controller switch della luce della porta dell'armadio.

Dati Tecnici
Tensione d'ingresso: 220-250Vac
vita operativa:100000 cicli
Temp. di Funzionamento: -40°C a 85°C
Dimensioni LxWxH: 50x52x18mm



Caratteristiche Generali
Forma dell'attuatore: Rotondo
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Colore: Nero
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: SPST
Portata: 2A@250Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: (OFF)/ON - N.C.
Tipo terminale: vite
N. terminali: 2
Grado di protezione: IP20



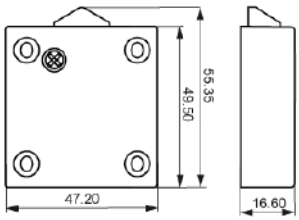
Articolo	Codice EAN
330-039-01N	8 017443 666030

Confezione: PolyBag da 1pz.
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

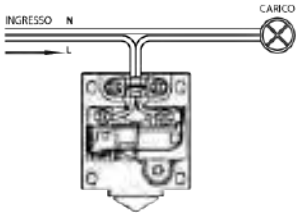
Pulsante - Bianco - 1P - SPST - (OFF)/ON - N.C. - 2A@250Vac - 2 term. a vite

Controller switch della luce della porta dell'armadio.

Dati Tecnici
Tensione d'ingresso: 220-250Vac
vita operativa:100000 cicli
Temp. di Funzionamento: -40°C a 85°C
Dimensioni LxWxH: 55,35x47,2x16,6mm



Caratteristiche Generali
Forma dell'attuatore: In rilievo
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Colore: Bianco
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: SPST
Portata: 2A@250Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: (OFF)/ON - N.C.
Tipo terminale: vite
N. terminali: 2
Grado di protezione: IP20



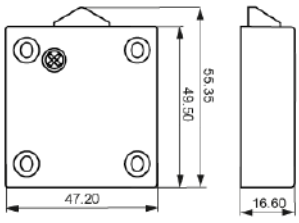
Articolo	Codice EAN
330-039-02B	8 017443 666047

Confezione: PolyBag da 1pz.
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

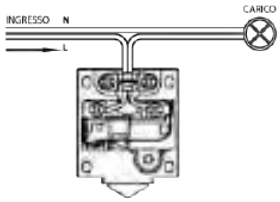
Pulsante - Nero - 1P - SPST - (OFF)/ON - N.C. - 2A@250Vac - 2 term. a vite

Controller switch della luce della porta dell'armadio.

Dati Tecnici
Tensione d'ingresso: 220-250Vac
vita operativa:100000 cicli
Temp. di Funzionamento: -40°C a 85°C
Dimensioni LxWxH: 55,35x47,2x16,6mm



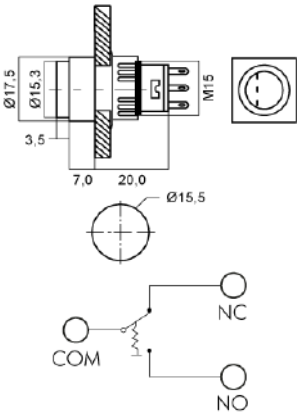
Caratteristiche Generali
Forma dell'attuatore: In rilievo
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Colore: Nero
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: SPST
Portata: 2A@250Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: (OFF)/ON - N.C.
Tipo terminale: vite
N. terminali: 2
Grado di protezione: IP20



Articolo	Codice EAN
330-039-02N	8 017443 666054

Confezione: PolyBag da 1pz.
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Pulsante - 1P - SPDT - (ON)/ON - 3A@250Vac - 3 term. a saldare



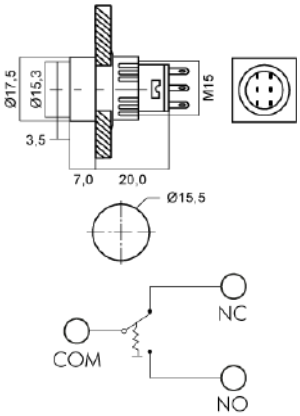
Caratteristiche Generali
Attuatore: Pulsante
Forma dell'attuatore: Piatto
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: SPDT
Portata: 3A@250Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: (ON)/ON
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 3
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø15.5mm
Grado di protezione: IP40

Articoli correlati
Zoccoli: 330-072-SO

Articolo	Colore	Codice EAN
330-070-1	Rosso	8 017443 611818
330-070-4	Verde	8 017443 611825

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 50 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Pulsante - 1P - SPDT - (ON)/ON - 3A@250Vac - 3 term. a saldare



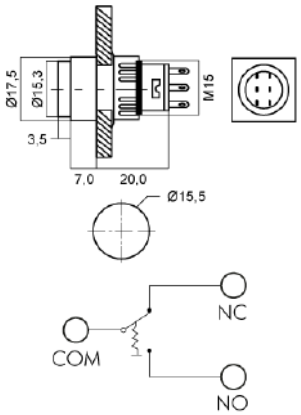
Caratteristiche Generali
Attuatore: Pulsante
Forma dell'attuatore: Piatto
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: SPDT
Portata: 3A@250Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: (ON)/ON
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 3
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø15.5mm
Grado di protezione: IP40

Articoli correlati
Zoccoli: 330-072-SO

Articolo	Colore	Codice EAN
330-074-1	Rosso	8 017443 611856
330-074-4	Verde	8 017443 611863

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 50 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Pulsante - 2P - DPDT - (ON)/ON - 3A@250Vac - 6 term. a saldare



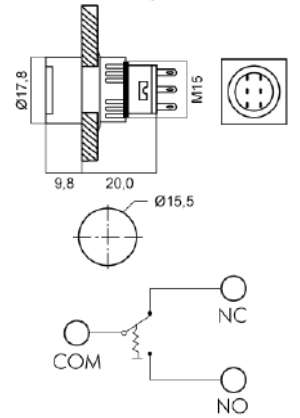
Caratteristiche Generali
Attuatore: Pulsante
Forma dell'attuatore: Piatto
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: DPDT
Portata: 3A@250Vac
N. poli: 2
Stato dei contatti: (ON)/ON
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 6
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø15.5mm
Grado di protezione: IP40

Articoli correlati
Zoccoli: 330-072-SO

Articolo	Colore	Codice EAN
330-072-1	Rosso	8 017443 611832
330-072-4	Verde	8 017443 611849

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 50 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Pulsante - 2P - DPDT - (ON)/ON - 3A@250Vac - 6 term. a saldare



Caratteristiche Generali
Attuatore: Pulsante
Forma dell'attuatore: Piatto
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: DPDT
Portata: 3A@250Vac
N. poli: 2
Stato dei contatti: (ON)/ON
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 6
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø15.5mm
Grado di protezione: IP40

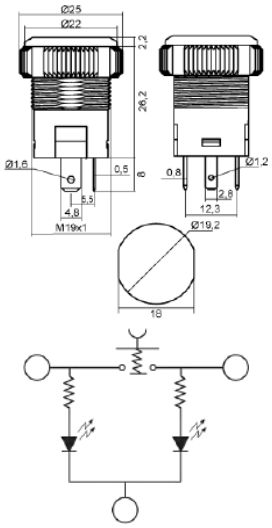
Articoli correlati
Zoccoli: 330-072-SO

Articolo	Colore	Codice EAN
330-076-1	Rosso	8 017443 611870
330-076-4	Verde	8 017443 611887

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 50 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Interruttori a Pulsante

Pulsante luminoso - Nero - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 3 term. faston 4,8



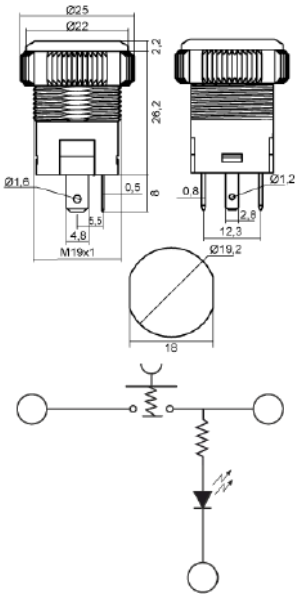
Caratteristiche Generali
Attuatore: Pulsante
Forma dell'attuatore: Rotondo
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: si
Colore illuminazione: Rosso/Verde
Tensione illuminazione: 20Vdc
Colore: Nero
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: SPST
Portata: 20A@12Vdc
N. poli: 1
Stato dei contatti: OFF/(ON) - N.A.
Tipo terminale: faston 4,8
N. terminali: 3
Montaggio: a pannello
Foro fissaggio: 18mm x ø19.2mm
Grado di protezione: IP67
Temperatura di lavoro: -10 / 40°C

Articolo	Codice EAN
332-011	8 017443 649293

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

CE IP67

Pulsante luminoso - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 3 term. faston 4,8



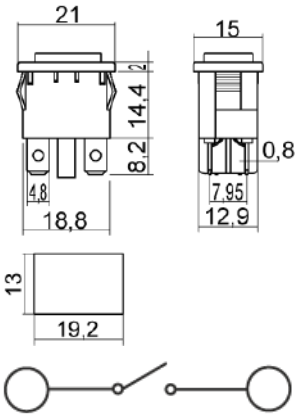
Caratteristiche Generali
Attuatore: Pulsante
Forma dell'attuatore: Rotondo
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: si
Tensione illuminazione: 12Vdc
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: SPST
Portata: 20A@12Vdc
N. poli: 1
Stato dei contatti: OFF/(ON) - N.A.
Tipo terminale: faston 4,8
N. terminali: 3
Montaggio: a pannello
Foro fissaggio: 18mm x ø19.2mm
Grado di protezione: IP67
Temperatura di lavoro: -10 / 40°C

Articolo	Colore illuminazione	Codice EAN
332-013	Verde	8 017443 649309
332-015	Rosso	8 017443 649316

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

CE IP67

Pulsante bistabile - Nero - 2P - DPST - ON/OFF - 6A@250Vac - 4 term. faston 4,8



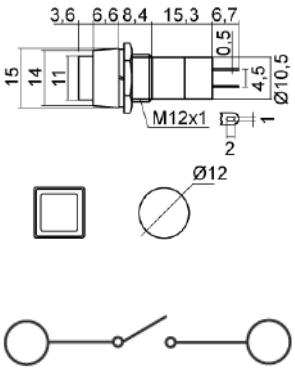
Caratteristiche Generali
Attuatore: Pulsante
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Colore: Nero
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: DPST
Portata: 6A@250Vac, 10A@125Vac
N. poli: 2
Stato dei contatti: ON/OFF
Tipo terminale: faston 4,8
N. terminali: 4
Montaggio: Pannello a incastro
Foro fissaggio: 13mm x 19.2mm

Articolo	Codice EAN
330-006	8 017443 602434

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

CE

Pulsante bistabile - Rosso - 1P - SPST - ON/OFF - 1A@250Vac - 2 term. a saldare



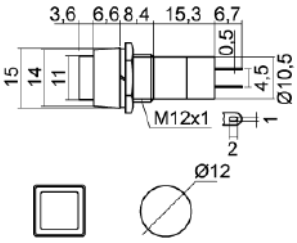
Caratteristiche Generali
Attuatore: Pulsante
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Colore: Rosso
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: SPST
Portata: 1A@250Vac, 3A@125Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: ON/OFF
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 2
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø12mm

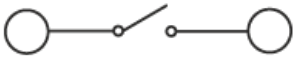
Articolo	Codice EAN
330-014	8 017443 602472

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

Pulsante bistabile - Nero - 1P - SPST - ON/OFF - 1A@250Vac - 2 term. a saldare





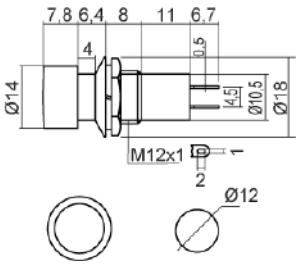
Caratteristiche Generali
Attuatore: Pulsante
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Colore: Nero
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: SPST
Portata: 1A@250Vac, 3A@125Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: ON/OFF
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 2
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø12mm

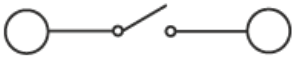
Articolo	Codice EAN
330-018	8 017443 602496

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

Pulsante bistabile - Nero - 1P - SPST - ON/OFF - 1A@250Vac - 2 term. a saldare





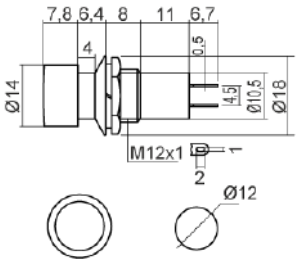
Caratteristiche Generali
Attuatore: Pulsante
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Colore: Nero
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: SPST
Portata: 1A@250Vac, 3A@125Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: ON/OFF
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 2
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø12mm

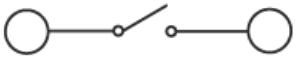
Articolo	Codice EAN
330-026	8 017443 602533

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

Pulsante bistabile - Rosso - 1P - SPST - ON/OFF - 1A@250Vac - 2 term. a saldare





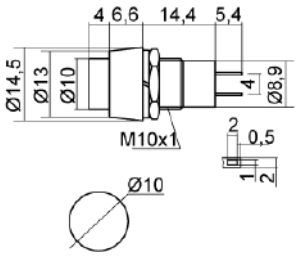
Caratteristiche Generali
Attuatore: Pulsante
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Colore: Rosso
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: SPST
Portata: 1A@250Vac, 3A@125Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: ON/OFF
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 2
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø12mm

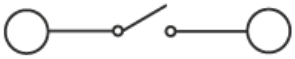
Articolo	Codice EAN
330-022	8 017443 602519

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

Pulsante bistabile - Rosso - 1P - SPST - ON/OFF - 1A@250Vac - 2 term. a saldare





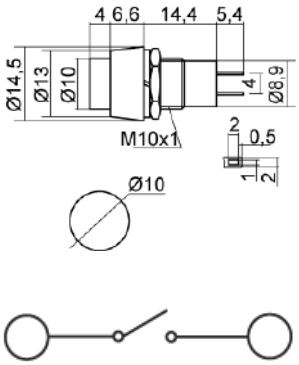
Caratteristiche Generali
Attuatore: Pulsante
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Colore: Rosso
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: SPST
Portata: 1A@250Vac, 3A@125Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: ON/OFF
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 2
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø10mm

Articolo	Codice EAN
330-030	8 017443 602557

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

Pulsante bistabile - Nero - 1P - SPST - ON/OFF - 1A@250Vac - 2 term. a saldare



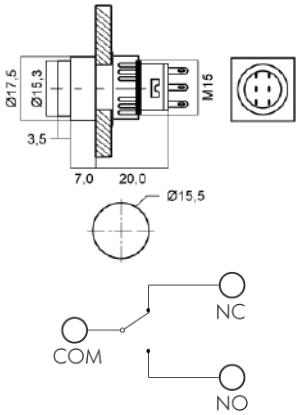
Caratteristiche Generali
Attuatore: Pulsante
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Colore: Nero
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: SPST
Portata: 1A@250Vac, 3A@125Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: ON/OFF
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 2
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø12mm

Articolo	Codice EAN
330-034	8 017443 602571

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

Pulsante bistabile - 2P - DPDT - ON/ON - 3A@250Vac - 6 term. a saldare



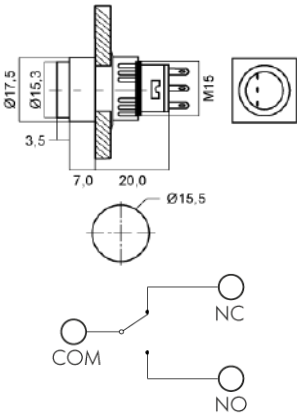
Caratteristiche Generali
Attuatore: Pulsante
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: DPDT
Portata: 3A@250Vac
N. poli: 2
Stato dei contatti: ON/ON
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 6
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø15.5mm
Grado di protezione: IP40

Articolo	Colore	Codice EAN
330-044-1	Rosso	8 017443 611917
330-044-4	Verde	8 017443 611924

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Scatola da 50 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

CE

Pulsante bistabile - 1P - SPDT - ON/ON - 3A@250Vac - 3 term. a saldare



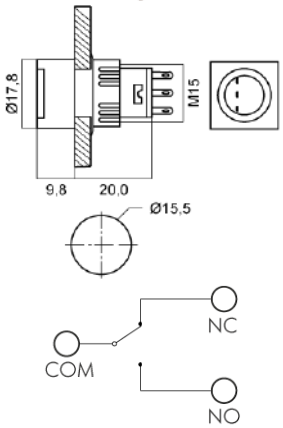
Caratteristiche Generali
Attuatore: Pulsante
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: SPDT
Portata: 3A@250Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: ON/ON
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 3
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø15.5mm
Grado di protezione: IP40

Articolo	Colore	Codice EAN
330-042-1	Rosso	8 017443 611894
330-042-4	Verde	8 017443 611900

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Scatola da 50 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

CE

Pulsante bistabile - 1P - SPDT - ON/ON - 3A@250Vac - 3 term. a saldare



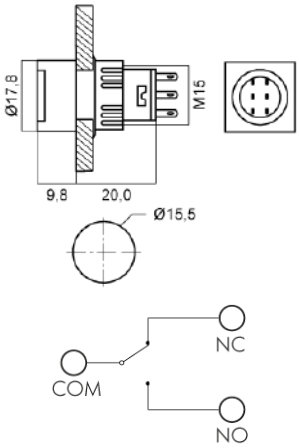
Caratteristiche Generali
Attuatore: Pulsante
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: SPDT
Portata: 3A@250Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: ON/ON
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 3
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø15.5mm
Grado di protezione: IP40

Articolo	Colore	Codice EAN
330-046-1	Rosso	8 017443 611931
330-046-4	Verde	8 017443 611948

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Scatola da 50 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

CE

Pulsante bistabile - 2P - DPDT - ON/ON - 3A@250Vac - 6 term. a saldare



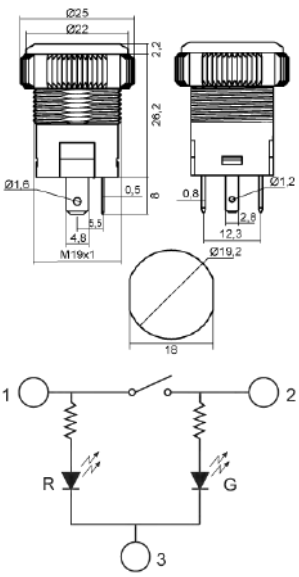
Caratteristiche Generali
Attuatore: Pulsante
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: DPDT
Portata: 3A@250Vac
N. poli: 2
Stato dei contatti: ON/ON
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 6
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø15.5mm
Grado di protezione: IP40

Articolo	Colore	Codice EAN
330-048-1	Rosso	8 017443 611955
330-048-4	Verde	8 017443 611962

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Scatola da 50 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

CE

Pulsante bistabile luminoso - Nero - 1P - SPDT - ON/OFF - 3 term. faston 4,8



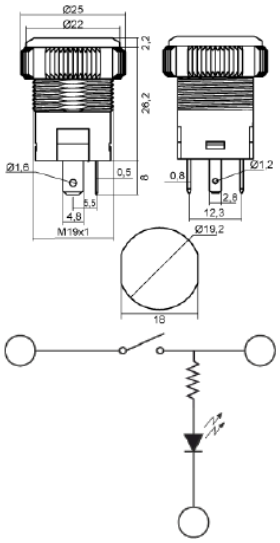
Caratteristiche Generali
Attuatore: Pulsante
Forma dell'attuatore: Rotondo
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: si
Tensione illuminazione: 20Vdc
Colore: Nero
Tipi contatti: SPDT
Portata: 20A@12Vdc
N. poli: 1
Stato dei contatti: ON/OFF
Tipo terminale: faston 4,8
N. terminali: 3
Montaggio: a pannello
Foro fissaggio: 18mm x ø19.2mm
Grado di protezione: IP67
Temperatura di lavoro: -10 / 40°C

Articolo	Codice EAN
332-010	8 017443 649262

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE IP67

Pulsante bistabile luminoso - 1P - SPST - ON/OFF - 3 term. faston 4,8



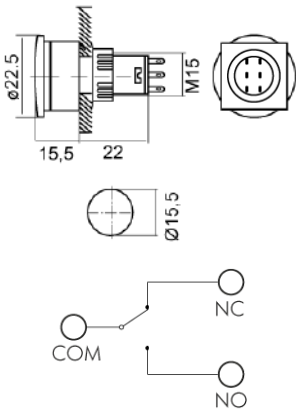
Caratteristiche Generali
Attuatore: Pulsante
Forma dell'attuatore: Rotondo
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: si
Tensione illuminazione: 20Vdc
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: SPST
Portata: 20A@12Vdc
N. poli: 1
Stato dei contatti: ON/OFF
Tipo terminale: faston 4,8
N. terminali: 3
Montaggio: a pannello
Foro fissaggio: 18mm x ø19.2mm
Grado di protezione: IP67
Temperatura di lavoro: -10 / 40°C

CE IP67

Articolo	Colore illuminazione	Colore	Codice EAN
332-012	Verde	Verde	8 017443 649279
332-014	Rosso	Rosso	8 017443 649286

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Pulsante a fungo - Rosso - 2P - DPDT - ON/ON - 3A@250Vac - 6 term. a saldare



Caratteristiche Generali
Attuatore: Pulsante
Forma dell'attuatore: Convesso
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Colore: Rosso
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: DPDT
Portata: 3A@250Vac
N. poli: 2
Stato dei contatti: ON/ON
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 6
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø15.5mm
Grado di protezione: IP40

Articoli correlati
Zoccoli: 330-072-SO

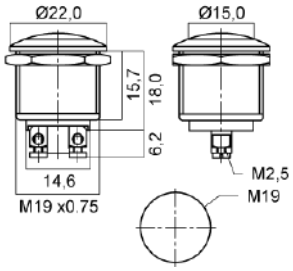
Articolo	Codice EAN
360-031	8 017443 612006

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 50 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

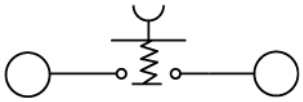
CE

Pulsanti Momentanei Antivandalo

Pulsante momentaneo antivandalo ø19mm - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 2A@250Vac - 2 term. vite



Caratteristiche Generali
Attuatore: Pulsante antivandalo
Serie: Antivandalo
Forma dell'attuatore: Convesso
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Colore: Metallo
Materiale attuatore: Ottone nichelato
Tipi contatti: SPST
Portata: 2A@250Vac, 4A@125Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: OFF/(ON) - N.A.
Tipo terminale: vite
N. terminali: 2
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø19mm
Note aggiuntive: antivandalo a cupola
Grado di protezione: IP65
Temperatura di lavoro: -20 / 55°C

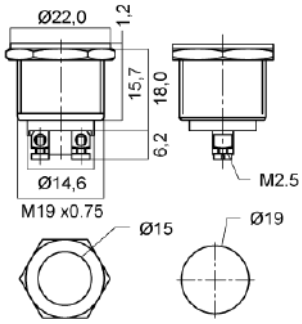


Articolo	Codice EAN
330-050	8 017443 602601

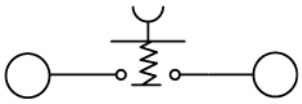
Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 5pz.

CE IP65

Pulsante momentaneo antivandalo ø19mm - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 2A@250Vac - 2 term. vite



Caratteristiche Generali
Attuatore: Pulsante antivandalo
Serie: Antivandalo
Forma dell'attuatore: Piatto
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Colore: Metallo
Materiale attuatore: Ottone nichelato
Tipi contatti: SPST
Portata: 2A@250Vac, 4A@125Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: OFF/(ON) - N.A.
Tipo terminale: vite
N. terminali: 2
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø19mm
Note aggiuntive: antivandalo piano
Grado di protezione: IP65
Temperatura di lavoro: -20 / 55°C

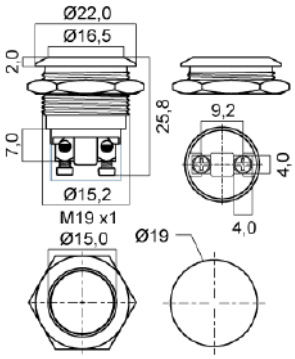


Articolo	Codice EAN
330-052	8 017443 602618

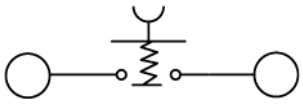
Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

CE IP65

Pulsante momentaneo antivandalo ø19mm - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 3A@250Vac - 2 term. vite



Caratteristiche Generali
Attuatore: Pulsante antivandalo
Serie: Antivandalo
Forma dell'attuatore: Convesso
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Colore: Metallo
Materiale attuatore: Acciaio
Tipi contatti: SPST
Portata: 3A@250Vac, 5A@125Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: OFF/(ON) - N.A.
Tipo terminale: vite
N. terminali: 2
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø19mm
Grado di protezione: IP65
Temperatura di lavoro: -30 / 70°C

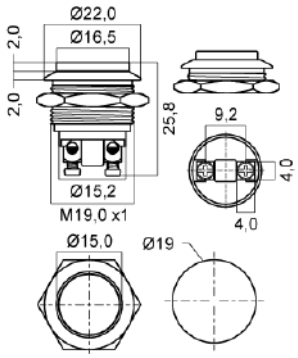


Articolo	Codice EAN
330-051	8 017443 625013

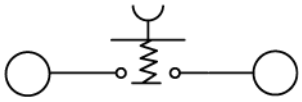
Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Scatola da 25 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

CE IP65

Pulsante momentaneo antivandalo ø19mm - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 3A@250Vac - 2 term. vite



Caratteristiche Generali
Attuatore: Pulsante antivandalo
Serie: Antivandalo
Forma dell'attuatore: In rilievo
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Colore: Metallo
Materiale attuatore: Acciaio
Tipi contatti: SPST
Portata: 3A@250Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: OFF/(ON) - N.A.
Tipo terminale: vite
N. terminali: 2
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø19mm
Grado di protezione: IP65
Temperatura di lavoro: -30 / 70°C

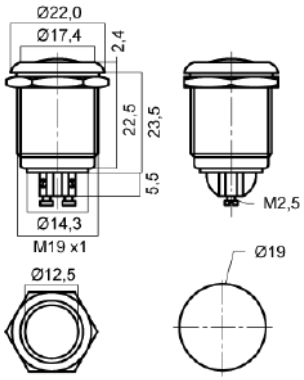


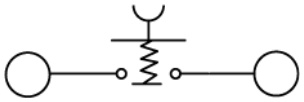
Articolo	Codice EAN
330-053	8 017443 625020

Confezione: Sfuso da 5pz., Imballo: Scatola da 25 pezzi
Prezzo per: 1pz. in sfuso da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

CE IP65

Pulsante momentaneo antivandalo ø19mm - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 2A@250Vac - 2 term. vite





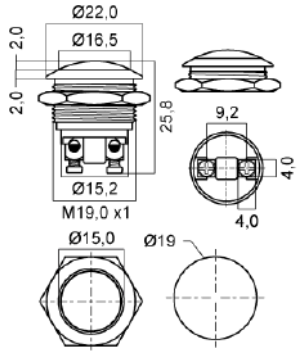
Caratteristiche Generali
Attuatore: Pulsante antivandalo
Serie: Antivandalo
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Colore: Metallo
Materiale attuatore: Ottone nichelato
Tipi contatti: SPST
Portata: 2A@250Vac, 4A@125Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: OFF/(ON) - N.A.
Tipo terminale: vite
N. terminali: 2
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø19mm
Note aggiuntive: antivandalo rientrato, waterproof
Grado di protezione: IP66
Temperatura di lavoro: -20 / 55°C

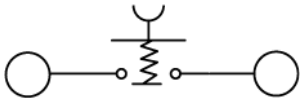
Articolo	Codice EAN
330-054	8 017443 602625

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

CE IP66

Pulsante momentaneo antivandalo ø19mm - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 3A@250Vac - 2 term. vite





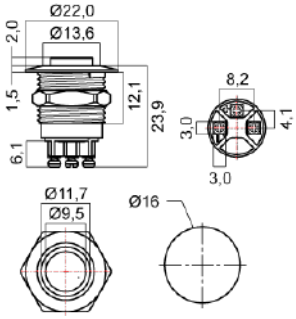
Caratteristiche Generali
Attuatore: Pulsante antivandalo
Serie: Antivandalo
Forma dell'attuatore: Convesso
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Colore: Metallo
Materiale attuatore: Acciaio
Tipi contatti: SPST
Portata: 3A@250Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: OFF/(ON) - N.A.
Tipo terminale: vite
N. terminali: 2
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø19mm
Grado di protezione: IP65
Temperatura di lavoro: -30 / 70°C

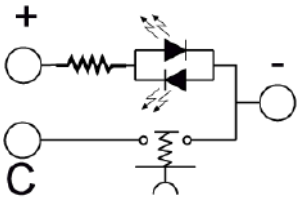
Articolo	Codice EAN
330-055	8 017443 625037

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Scatola da 25 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

CE IP65

Pulsante momentaneo antivandalo ø16mm luminoso - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 3 term. vite





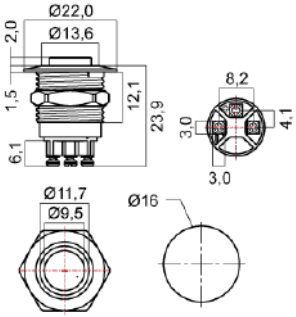
CE IP65

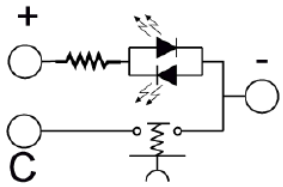
Caratteristiche Generali
Attuatore: Pulsante antivandalo
Serie: Antivandalo
Forma dell'attuatore: In rilievo
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: si
Tensione illuminazione: 24Vac/dc
Colore: Metallo
Materiale attuatore: Acciaio
Tipi contatti: SPST
Portata: 3A@36Vac/dc, 3A@12Vac/dc
N. poli: 1
Stato dei contatti: OFF/(ON) - N.A.
Tipo terminale: vite
N. terminali: 3
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø16mm
Grado di protezione: IP65
Temperatura di lavoro: -20 / 55°C

Articolo	Colore illuminazione	Codice EAN
330-056-1	Rosso	8 017443 632738
330-056-3	Giallo	8 017443 632745
330-056-4	Verde	8 017443 632752
330-056-5	Blu	8 017443 632769
330-056-6	Bianco	8 017443 632776

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 40 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Pulsante momentaneo antivandalo ø16mm luminoso - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 3 term. vite





CE IP65

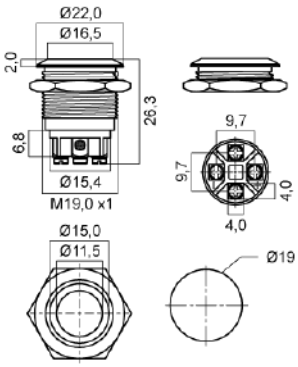
Caratteristiche Generali

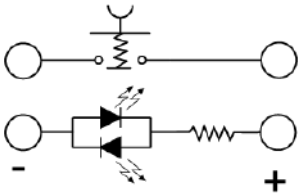
Attuatore: Pulsante antivandalo
Serie: Antivandalo
Forma dell'attuatore: In rilievo
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: si
Tensione illuminazione: 12Vac/dc
Colore: Metallo
Materiale attuatore: Acciaio
Tipi contatti: SPST
Portata: 3A@36Vac/dc, 3A@12Vac/dc
N. poli: 1
Stato dei contatti: OFF/(ON) - N.A.
Tipo terminale: vite
N. terminali: 3
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø16mm
Grado di protezione: IP65
Temperatura di lavoro: -20 / 55°C

Articolo	Colore illuminazione	Codice EAN
330-058-1	Rosso	8 017443 632783
330-058-3	Giallo	8 017443 632790
330-058-4	Verde	8 017443 632806
330-058-5	Blu	8 017443 632813
330-058-6	Bianco	8 017443 632820

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 40 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Pulsante antivandalo ø19mm luminoso - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 5A@250Vac - 4 term. vite





CE IP65

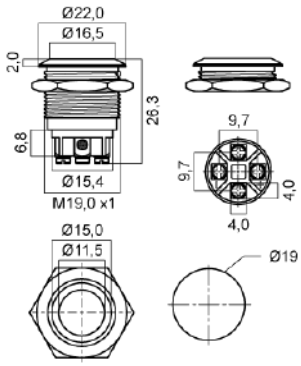
Caratteristiche Generali

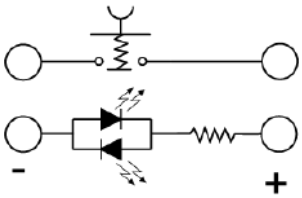
Attuatore: Pulsante antivandalo
Serie: Antivandalo
Forma dell'attuatore: Convesso
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: si
Tensione illuminazione: 24Vac/dc
Colore: Metallo
Materiale attuatore: Acciaio
Tipi contatti: SPST
Portata: 5A@250Vac, 5A@125Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: OFF/(ON) - N.A.
Tipo terminale: vite
N. terminali: 4
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø19mm
Grado di protezione: IP65
Temperatura di lavoro: -20 / 55°C

Articolo	Colore illuminazione	Codice EAN
330-060-1	Rosso	8 017443 625068
330-060-3	Giallo	8 017443 625075
330-060-4	Verde	8 017443 625051
330-060-5	Blu	8 017443 625044
330-060-6	Bianco	8 017443 625082

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 25 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Pulsante antivandalo ø19mm luminoso - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 5A@250Vac - 4 term. vite





CE IP65

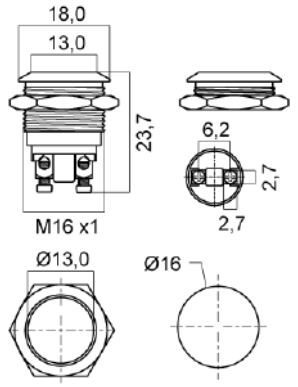
Caratteristiche Generali

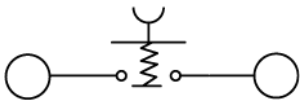
Attuatore: Pulsante antivandalo
Serie: Antivandalo
Forma dell'attuatore: Convesso
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: si
Tensione illuminazione: 12Vac/dc
Colore: Metallo
Materiale attuatore: Acciaio
Tipi contatti: SPST
Portata: 5A@250Vac, 5A@125Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: OFF/(ON) - N.A.
Tipo terminale: vite
N. terminali: 4
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø19mm
Grado di protezione: IP65
Temperatura di lavoro: -20 / 55°C

Articolo	Colore illuminazione	Codice EAN
330-062-1	Rosso	8 017443 625112
330-062-3	Giallo	8 017443 625129
330-062-4	Verde	8 017443 625105
330-062-5	Blu	8 017443 625099
330-062-6	Bianco	8 017443 625136

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 25 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Pulsante momentaneo antivandalo ø16mm - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 2A@250Vac - 2 term. vite





CE IP65

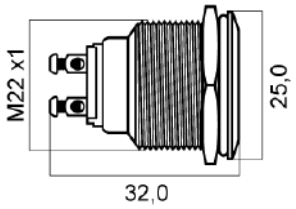
Caratteristiche Generali

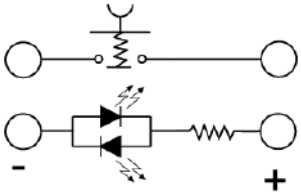
Attuatore: Pulsante antivandalo
Serie: Antivandalo
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Colore: Metallo
Materiale attuatore: Acciaio
Tipi contatti: SPST
Portata: 2A@250Vac, 3A@125Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: OFF/(ON) - N.A.
Tipo terminale: vite
N. terminali: 2
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø16mm
Grado di protezione: IP65
Temperatura di lavoro: -20 / 55°C

Articolo	Forma dell'attuatore	Codice EAN
330-070	Piatto	8 017443 632837
330-072	In rilievo	8 017443 632844
330-074	Convesso	8 017443 632851

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 40 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Pulsante momentaneo antivandalo ø22mm - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 5A@250Vac - 2 term. vite





CE IP65

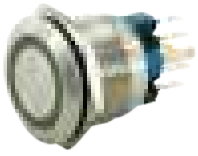
Caratteristiche Generali

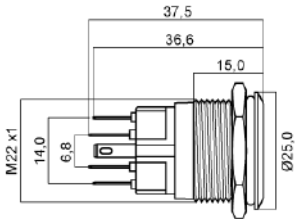
Attuatore: Pulsante antivandalo
Serie: Antivandalo
Luminoso: no
Colore: Metallo
Materiale attuatore: Acciaio
Tipi contatti: SPST
Portata: 5A@250Vac, 5A@36Vdc
N. poli: 1
Stato dei contatti: OFF/(ON) - N.A.
Tipo terminale: vite
N. terminali: 2
Montaggio: a pannello
Foro fissaggio: ø22mm
Grado di protezione: IP65
Temperatura di lavoro: -20 / 55°C

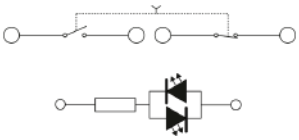
Articolo	Forma dell'attuatore	Codice EAN
330-077B	In rilievo	8 017443 652231
330-077F	Piatto	8 017443 652224
330-077H	Convesso	8 017443 652248

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Pulsante antivandalo ø22mm luminoso - 2P - 1x N.C. + 1x N.A. - 5A@250Vac - 6 term. a saldare







CE IP65

Caratteristiche Generali

Attuatore: Pulsante antivandalo
Serie: Antivandalo
Forma dell'attuatore: Piatto
Luminoso: si
Tensione illuminazione: 24Vac/dc
Colore: Metallo
Materiale attuatore: Acciaio
Tipi contatti: SPST
Portata: 5A@250Vac, 5A@36Vdc
N. poli: 2
Stato dei contatti: N.C. + N.A.
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 6
Montaggio: a pannello
Foro fissaggio: ø22mm
Grado di protezione: IP65
Temperatura di lavoro: -20 / 55°C

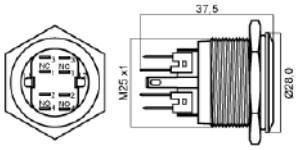
Articoli correlati

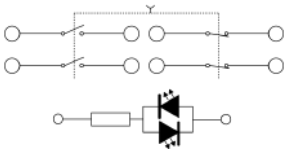
Zoccoli: 330-078-SO

Articolo	Colore illuminazione	Codice EAN
330-078-1	Rosso	8 017443 652255
330-078-4	Verde	8 017443 652262
330-078-5	Blu	8 017443 652286
330-078-6	Bianco	8 017443 652279

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Pulsante momentaneo antivandalo ø25mm luminoso - 4P - SPST - 2 x N.C. + 2 x N.A. - 5A@250Vac - 10 term. a saldare





IP65

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Attuatore: Pulsante antivandalo
Serie: Antivandalo
Forma dell'attuatore: In rilievo
Luminoso: si
Tensione illuminazione: 24Vac/dc
Colore: Lucido
Materiale attuatore: Acciaio
Tipi contatti: SPST
Portata: 5A@250Vac, 5A@36Vdc
N. poli: 4
Stato dei contatti: 2 x N.C. + 2 x N.A.
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 10
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø25mm
Grado di protezione: IP65
Temperatura di lavoro: -10 / 40°C

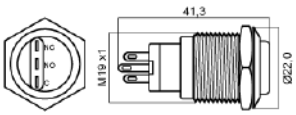
Articoli correlati
Zoccoli: 330-080-SO

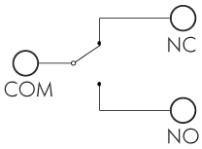
Articolo	Colore illuminazione	Codice EAN
330-080-1	Rosso	8 017443 650398
330-080-4	Verde	8 017443 650404
330-080-6	Bianco	8 017443 650411

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Interruttori a Pulsante Antivandalo

Interruttore antivandalo ø19mm bistabile - 1P - SPDT - ON/ON - 5A@250Vac - 3 term. a saldare





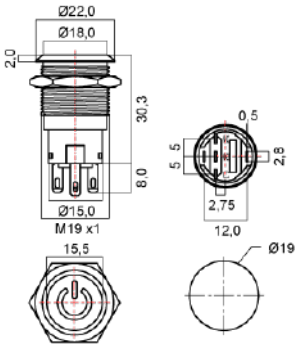
Caratteristiche Generali
Attuatore: Pulsante antivandalo
Serie: Antivandalo
Forma dell'attuatore: In rilievo
Luminoso: no
Colore: Lucido
Materiale attuatore: Acciaio
Tipi contatti: SPDT
Portata: 5A@250Vac, 5A@36Vdc
N. poli: 1
Stato dei contatti: ON/ON
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 3
Montaggio: a pannello
Foro fissaggio: ø19mm
Grado di protezione: ip65
Temperatura di lavoro: -10 / 40°C

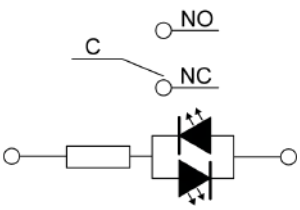
Articoli correlati
Zoccoli: 330-051-SO3

Articolo	Codice EAN
330-051L	8 017443 650282

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Interruttore antivandalo ø19mm bistabile luminoso - 1P - SPDT - ON/ON - 5 term. a saldare





IP67

* Nota
5A@250Vac/dc con l'utilizzo del connettore 330-066-SO

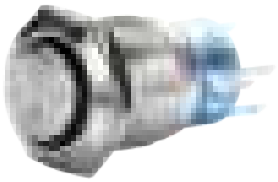
Caratteristiche Generali
Attuatore: Pulsante antivandalo
Serie: Antivandalo
Forma dell'attuatore: Convesso
Serigrafia: ON/OFF
Luminoso: si
Tensione illuminazione: 24Vac/dc
Colore: Nero
Materiale attuatore: Acciaio
Tipi contatti: SPDT
Portata: 5A@36Vac/dc
N. poli: 1
Stato dei contatti: ON/ON
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 5
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø19mm
Grado di protezione: IP67
Temperatura di lavoro: -20 / 55°C

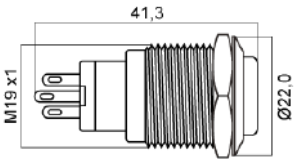
Articoli correlati
Zoccoli: 330-066-SO

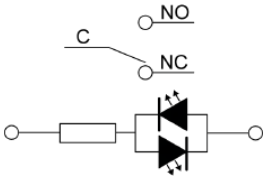
Articolo	Colore illuminazione	Codice EAN
330-064-1-N1	Rosso	8 017443 632684
330-064-5-N1	Blu	8 017443 632691

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 25 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Interruttore antivandalo ø19mm bistabile luminoso - 1P - SPDT - ON/ON - 5A@250Vac - 5 term. a saldare







CE IP65

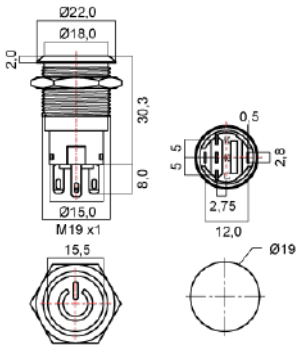
Caratteristiche Generali
Attuatore: Pulsante antivandalo
Serie: Antivandalo
Forma dell'attuatore: In rilievo
Luminoso: si
Tensione illuminazione: 24Vac/dc
Colore: Lucido
Materiale attuatore: Acciaio
Tipi contatti: SPDT
Portata: 5A@250Vac, 5A@36Vdc
N. poli: 1
Stato dei contatti: ON/ON
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 5
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø19mm
Grado di protezione: IP65
Temperatura di lavoro: -10 / 40°C

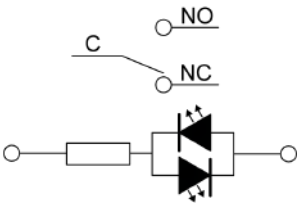
Articoli correlati
Zoccoli: 330-065-SO5

Articolo	Colore illuminazione	Codice EAN
330-065L-1	Rosso	8 017443 650305
330-065L-3	Giallo	8 017443 650312
330-065L-4	Verde	8 017443 650329
330-065L-5	Blu	8 017443 650336
330-065L-6	Bianco	8 017443 650343

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Interruttore antivandalo ø19mm bistabile luminoso - 1P - SPDT - ON/ON - 5 term. a saldare





CE IP67

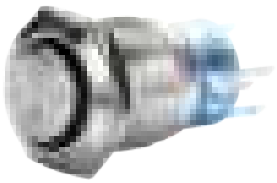
Caratteristiche Generali
Attuatore: Pulsante antivandalo
Serie: Antivandalo
Forma dell'attuatore: Convesso
Serigrafia: ON/OFF
Luminoso: si
Tensione illuminazione: 12Vac/dc
Colore: Nero
Materiale attuatore: Acciaio
Tipi contatti: SPDT
Portata: 5A@250Vac, 5A@36Vdc
N. poli: 1
Stato dei contatti: ON/ON
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 5
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø19mm
Grado di protezione: IP67
Temperatura di lavoro: -20 / 55°C

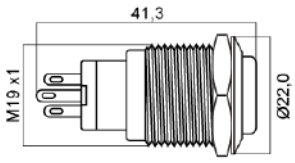
Articoli correlati
Zoccoli: 330-066-SO

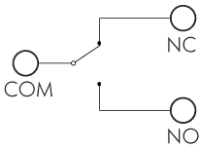
Articolo	Colore illuminazione	Codice EAN
330-066-1-N1	Rosso	8 017443 632707
330-066-5-N1	Blu	8 017443 632714

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 25 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Interruttore antivandalo ø19mm bistabile luminoso Rosso/Verde - 1P - SPDT - ON/ON - 5A@250Vac - 7 term. a saldare







CE IP65

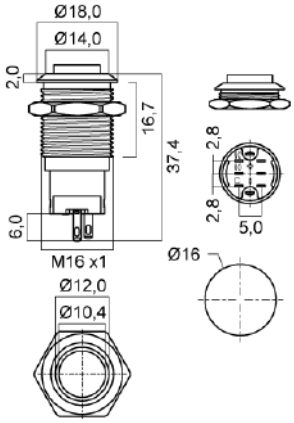
Caratteristiche Generali
Attuatore: Pulsante antivandalo
Serie: Antivandalo
Forma dell'attuatore: In rilievo
Luminoso: si
Colore illuminazione: Rosso/Verde
Tensione illuminazione: 24Vac/dc
Colore: Lucido
Materiale attuatore: Acciaio
Tipi contatti: SPDT
Portata: 5A@250Vac, 5A@36Vdc
N. poli: 1
Stato dei contatti: ON/ON
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 7
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø19mm
Grado di protezione: IP65
Temperatura di lavoro: -10 / 40°C

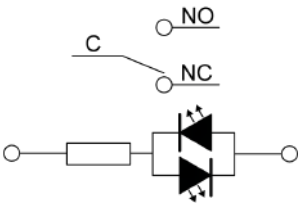
Articoli correlati
Zoccoli: 330-067-SO7

Articolo	Codice EAN
330-067L-14	8 017443 650350

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Interruttore antivandalo ø16mm bistabile luminoso - 1P - SPDT - ON/ON - 3A@250Vac - 5 term. a saldare





Caratteristiche Generali
Attuatore: Pulsante antivandalo
Serie: Antivandalo
Forma dell'attuatore: In rilievo
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: si
Tensione illuminazione: 24Vac/dc
Colore: Metallo
Materiale attuatore: Acciaio
Tipi contatti: SPDT
Portata: 3A@250Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: ON/ON
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 5
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø16mm
Grado di protezione: IP65
Temperatura di lavoro: -20 / 55°C

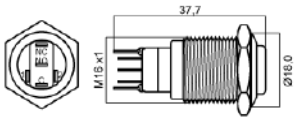
Articoli correlati
Zoccoli: 330-072-SO

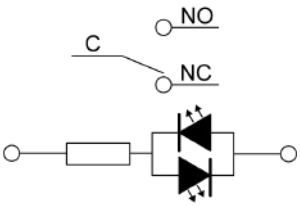
Articolo	Colore illuminazione	Codice EAN
330-070-B	Blu	8 017443 632868
330-072-B	Rosso	8 017443 632875

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 40 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

CE IP65

Interruttore antivandalo ø16mm bistabile luminoso - 1P - SPDT - ON/ON - 5A@250Vac - 5 term. a saldare





Caratteristiche Generali
Attuatore: Pulsante antivandalo
Serie: Antivandalo
Forma dell'attuatore: In rilievo
Luminoso: si
Tensione illuminazione: 24Vac/dc
Colore: Lucido
Materiale attuatore: Acciaio
Tipi contatti: SPDT
Portata: 5A@250Vac, 5A@36Vdc
N. poli: 1
Stato dei contatti: ON/ON
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 5
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø16mm
Grado di protezione: IP65
Temperatura di lavoro: -10 / 40°C

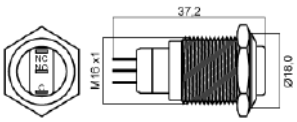
Articoli correlati
Zoccoli: 330-072-SO5

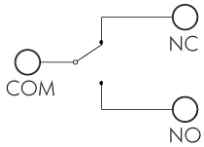
Articolo	Colore illuminazione	Codice EAN
330-072L-1	Rosso	8 017443 650190
330-072L-3	Giallo	8 017443 650206
330-072L-4	Verde	8 017443 650213
330-072L-5	Blu	8 017443 650220
330-072L-6	Bianco	8 017443 650237

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 1pz.

CE

Interruttore antivandalo ø16mm bistabile - 1P - SPDT - ON/ON - 5A@250Vac - 3 term. a saldare





Caratteristiche Generali
Attuatore: Pulsante antivandalo
Serie: Antivandalo
Forma dell'attuatore: In rilievo
Luminoso: no
Colore: Lucido
Materiale attuatore: Acciaio
Tipi contatti: SPDT
Portata: 5A@250Vac, 5A@36Vdc
N. poli: 1
Stato dei contatti: ON/ON
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 3
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø16mm
Grado di protezione: IP65
Temperatura di lavoro: -10 / 40°C

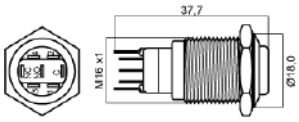
Articoli correlati
Zoccoli: 330-072-SO3

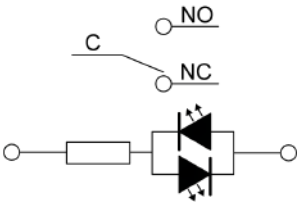
Articolo	Codice EAN
330-072L	8 017443 650183

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE IP65

Interruttore antivandalo ø16mm bistabile luminoso Rosso/Verde - 1P - SPDT - ON/ON - 5A@250Vac - 7 term. a saldare





Caratteristiche Generali
Attuatore: Pulsante antivandalo
Serie: Antivandalo
Forma dell'attuatore: In rilievo
Luminoso: si
Colore illuminazione: Rosso/Verde
Tensione illuminazione: 24Vac/dc
Colore: Lucido
Materiale attuatore: Acciaio
Tipi contatti: SPDT
Portata: 5A@250Vac, 5A@36Vdc
N. poli: 1
Stato dei contatti: ON/ON
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 5
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø16mm
Grado di protezione: IP65
Temperatura di lavoro: -10 / 40°C

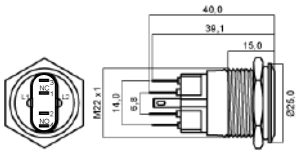
Articoli correlati
Zoccoli: 330-075-SO7

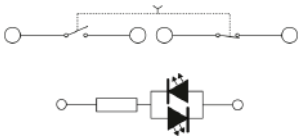
Articolo	Codice EAN
330-075L-14	8 017443 650244

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE IP65

Interruttore antivandalo ø22mm bistabile luminoso - 2P - 1x N.C. + 1x N.A. - 5A@250Vac - 6 term. a saldare





Caratteristiche Generali

Attuatore: Pulsante antivandalo
Serie: Antivandalo
Forma dell'attuatore: Piatto
Luminoso: si
Tensione illuminazione: 24Vac/dc
Colore: Metallo
Materiale attuatore: Acciaio
Tipi contatti: SPST
Portata: 5A@250Vac, 5A@36Vdc
N. poli: 2
Stato dei contatti: N.C. + N.A.
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 6
Montaggio: a pannello
Foro fissaggio: ø22mm
Grado di protezione: IP65
Temperatura di lavoro: -20 / 55°C

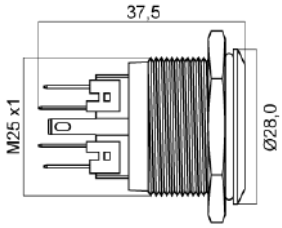
Articoli correlati

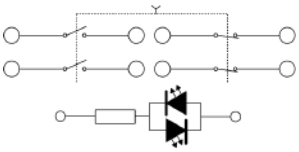
Zoccoli: 330-078-SO

Articolo	Colore illuminazione	Codice EAN
330-078L-1	Rosso	8 017443 652293
330-078L-4	Verde	8 017443 652309
330-078L-5	Blu	8 017443 652323
330-078L-6	Bianco	8 017443 652316

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Interruttore antivandalo ø25mm bistabile luminoso - 4P - SPST - 2 x N.C. + 2 x N.A. - 5A@250Vac - 10 term. a saldare





IP65

Caratteristiche Generali

Attuatore: Pulsante antivandalo
Serie: Antivandalo
Forma dell'attuatore: In rilievo
Luminoso: si
Tensione illuminazione: 24Vac/dc
Colore: Lucido
Materiale attuatore: Acciaio
Tipi contatti: SPST
Portata: 5A@250Vac, 5A@36Vdc
N. poli: 4
Stato dei contatti: 2 x N.C. + 2 x N.A.
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 10
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø25mm
Grado di protezione: IP65
Temperatura di lavoro: -10 / 40°C

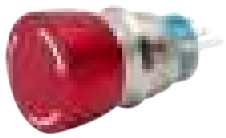
Articoli correlati

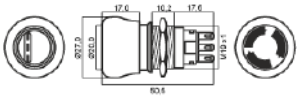
Zoccoli: 330-080-SO

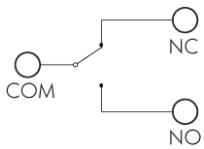
Articolo	Colore illuminazione	Codice EAN
330-080L-1	Rosso	8 017443 650428
330-080L-4	Verde	8 017443 650435
330-080L-6	Bianco	8 017443 650442

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Deviatore a pulsante a Fungo per emergenza 2P - 5A 250V - ø19mm - IP65 - on/on - Terminali a saldare - acciaio







IP65

Caratteristiche Generali

Attuatore: Pulsante antivandalo
Serie: Antivandalo
Forma dell'attuatore: Rotondo
Luminoso: no
Colore: Rosso
Materiale attuatore: Acciaio
Tipi contatti: SPDT
Portata: 5A@250Vac, 5A@36Vdc
N. poli: 1
Stato dei contatti: ON/ON
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 3
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø19mm
Grado di protezione: IP65
Temperatura di lavoro: -10 / 40°C

Articolo	Codice EAN
360-032	8 017443 650299

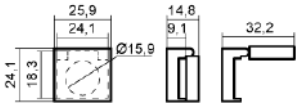
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Accessori per Pulsanti Antivandalo

Cover in plastica con sportellino per pulsanti ø16mm

Articolo	Codice EAN
330-072-COP	8 017443 672253

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.



Zoccolo per pulsanti ø19mm 330-051L con cavi 16cm

Caratteristiche Generali
Portata: 5A@250V

Articoli correlati
Interruttori: 330-051L

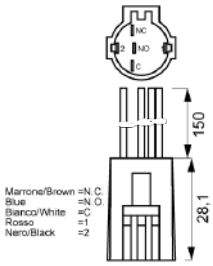
Articolo	Codice EAN
330-051-SO3	8 017443 650367

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Zoccolo per pulsanti ø19mm famiglia 330-065L con cavi 16cm

Caratteristiche Generali
Portata: 5A@250V

Articoli correlati
Interruttori: 330-065L-1, 330-065L-3, 330-065L-4, 330-065L-5, 330-065L-6



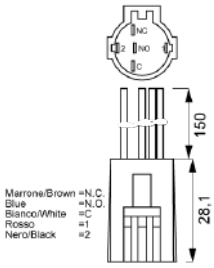
Articolo	Codice EAN
330-065-SO5	8 017443 650374

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Zoccolo per pulsanti ø19mm famiglia 330-064 e 330-066 con cavi 16cm

Caratteristiche Generali
Portata: 5A@250V

Articoli correlati
Interruttori: 330-064-1-N1, 330-064-5-N1, 330-066-1-N1, 330-066-5-N1



Articolo	Codice EAN
330-066-SO	8 017443 632721

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 25 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Zoccolo per pulsanti ø19mm 330-067L-14 con cavi 16cm

C: Bianco
NO: Blu
NC: Marrone
1: Rosso
2: Nero
3: Verde:
4: Grigio

Caratteristiche Generali
Portata: 5A@250V

Articoli correlati
Interruttori: 330-067L-14

Articolo	Codice EAN
330-067-SO7	8 017443 650381

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Zoccolo per pulsanti ø16mm 330-070-B e 330-072-B con cavi 16cm

Caratteristiche Generali
Portata: 5A@250V

Articoli correlati
Interruttori: 330-070-B, 330-072-B

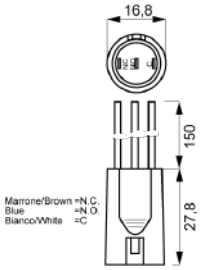
Articolo	Codice EAN
330-072-SO	8 017443 632882

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 40 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Zoccolo per pulsanti ø16mm famiglia 330-072L con cavi 16cm

Caratteristiche Generali
Portata: 5A@250V

Articoli correlati
Interruttori: 330-072L



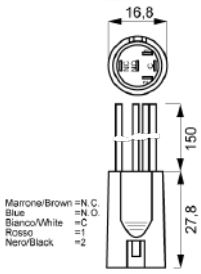
Articolo	Codice EAN
330-072-SO3	8 017443 650251

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Zoccolo per pulsanti ø16mm famiglia 330-072L-X con cavi 16cm

Caratteristiche Generali
Portata: 5A@250V

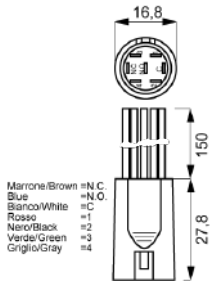
Articoli correlati
Interruttori: 330-072L-1, 330-072L-3, 330-072L-4, 330-072L-5, 330-072L-6



Articolo	Codice EAN
330-072-SO5	8 017443 650268

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Zoccolo per pulsanti ø16mm 330-075L-14 con cavi 16cm



Caratteristiche Generali
Portata: 5A@250V

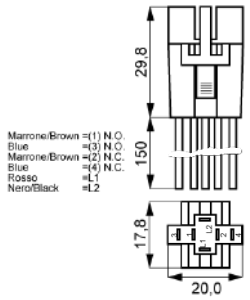
Articoli correlati
Interruttori: 330-075L-14

Articolo	Codice EAN
330-075-SO7	8 017443 650275

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

Zoccolo per pulsanti ø22mm famiglia 330-078 e 330-078L-X con cavi 16cm



Caratteristiche Generali
Portata: 5A@250V

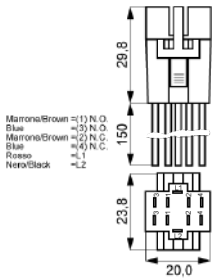
Articoli correlati
Interruttori: 330-078-1, 330-078-4, 330-078-5, 330-078-6, 330-078L-1, 330-078L-4, 330-078L-5, 330-078L-6

Articolo	Codice EAN
330-078-SO	8 017443 652330

Confezione: Sacchetto da 1pz.
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

CE

Zoccolo per pulsanti ø25mm famiglia 330-080 e 330-080L con cavi 16cm



Caratteristiche Generali
Portata: 5A@250V
N. terminali: 10
Temperatura di lavoro: -10 / 40°C

Articoli correlati
Interruttori: 330-080-1, 330-080-4, 330-080-6, 330-080L-1, 330-080L-4, 330-080L-6

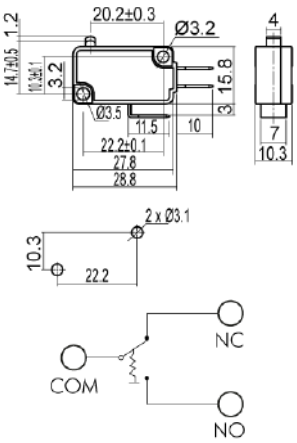
Articolo	Codice EAN
330-080-SO	8 017443 650459

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

Micro

Deviatore microswitch 1P - 16A 250V - (on)/on - Faston 4,8



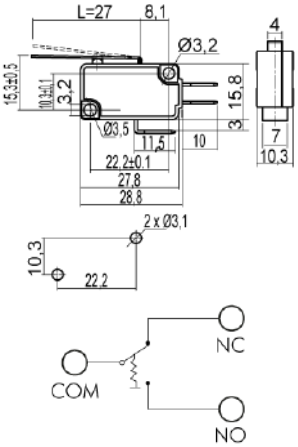
Caratteristiche Generali
Attuatore: Microswitch
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: SPDT
Portata: 16A@250Vac, 10A@125Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: (ON)/ON
Tipo terminale: faston 4,8
N. terminali: 3

Articolo	Codice EAN
340-002	8 017443 602632

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 2 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

Deviatore microswitch 1P - 16A 250V - (on)/on - Faston 4,8



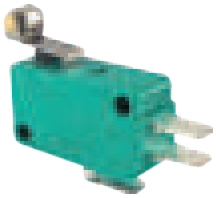
Caratteristiche Generali
Attuatore: Microswitch
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Materiale attuatore: Ottone nichelato
Tipi contatti: SPDT
Portata: 16A@250Vac, 10A@125Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: (ON)/ON
Tipo terminale: faston 4,8
N. terminali: 3
Note aggiuntive: con leva dritta, L=27mm

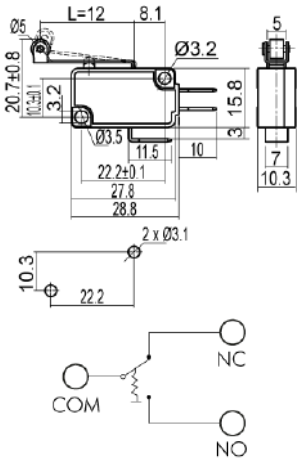
Articolo	Codice EAN
340-004	8 017443 602649

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 2 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

Deviatore microswitch 1P - 16A 250V - (on)/on - Faston 4,8





Caratteristiche Generali

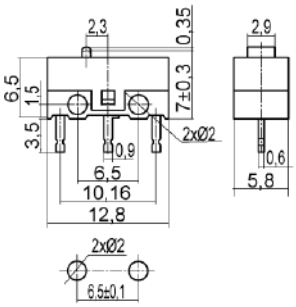
Attuatore: Microswitch
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Materiale attuatore: Ottone nichelato
Tipi contatti: SPDT
Portata: 16A@250Vac, 10A@125Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: (ON)/ON
Tipo terminale: faston 4,8
N. terminali: 3
Note aggiuntive: con rotellina, L=12mm

Articolo	Codice EAN
340-006	8 017443 602656

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 2 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

Deviatore microswitch 1P - 1A 250V - (on)/on - Faston 4,8



Caratteristiche Generali

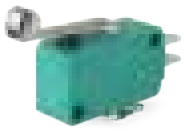
Attuatore: Microswitch
Serie: Miniatura
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: SPDT
Portata: 1A@250Vac, 1A@125Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: (ON)/ON
Tipo terminale: cs
N. terminali: 3

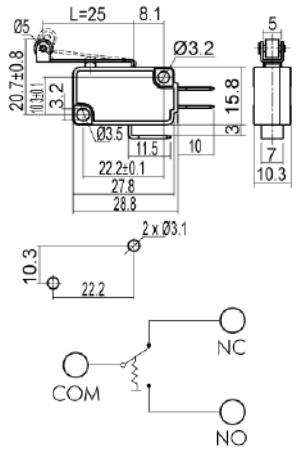
Articolo	Codice EAN
340-020	8 017443 602670

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

Deviatore microswitch 1P - 16A 250V - (on)/on - Faston 4,8





Caratteristiche Generali

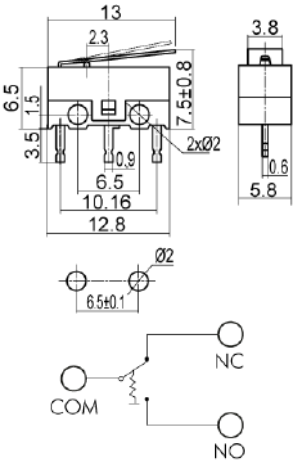
Attuatore: Microswitch
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Materiale attuatore: Ottone nichelato
Tipi contatti: SPDT
Portata: 16A@250Vac, 10A@125Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: (ON)/ON
Tipo terminale: faston 4,8
N. terminali: 3
Note aggiuntive: con rotellina, L=25mm

Articolo	Codice EAN
340-008	8 017443 602663

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 2 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

Deviatore microswitch 1P - 1A 250V - (on)/on - terminali per circuito stampato



Caratteristiche Generali

Attuatore: Microswitch
Serie: Miniatura
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Materiale attuatore: Ottone nichelato
Tipi contatti: SPDT
Portata: 1A@250Vac, 1A@125Vac
N. poli: 1
Stato dei contatti: (ON)/ON
Tipo terminale: cs
N. terminali: 3
Note aggiuntive: con leva dritta

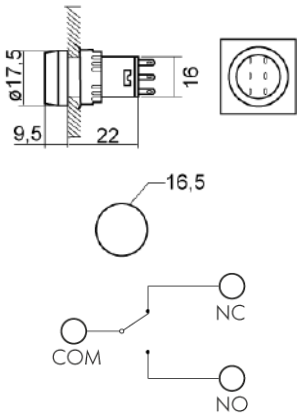
Articolo	Codice EAN
340-021	8 017443 602687

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

CE

Chiave

Deviatore a chiave 2P - ø16mm - 3A 250V - on/on - Terminali a saldare

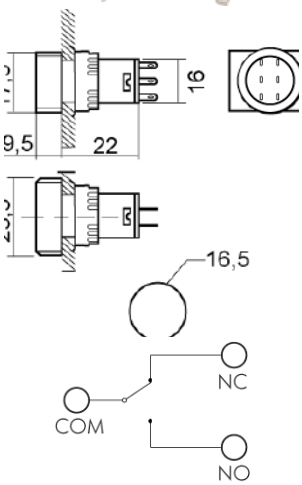


Caratteristiche Generali
Attuatore: Chiave
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: DPDT
Portata: 3A@250
N. poli: 2
Stato dei contatti: ON/ON
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 6
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø16.5mm
Grado di protezione: IP40

Articolo	Codice EAN
360-005	8 017443 611979

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 50 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Deviatore a chiave Rettangolare 2P - ø16mm - 3A 250V - on/on - Terminali a saldare

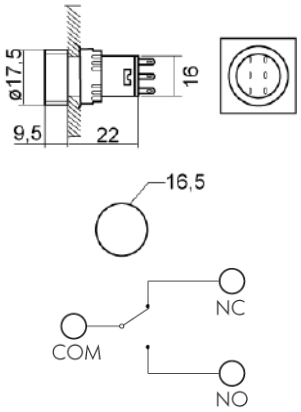


Caratteristiche Generali
Attuatore: Chiave
Forma dell'attuatore: Rettangolare, Piatto
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: DPDT
Portata: 3A@250
N. poli: 2
Stato dei contatti: ON/ON
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 6
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø16.5mm
Grado di protezione: IP40

Articolo	Codice EAN
360-011	8 017443 611993

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 50 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Deviatore a chiave Quadrato 2P - ø16mm - 3A 250V - on/on - Terminali a saldare

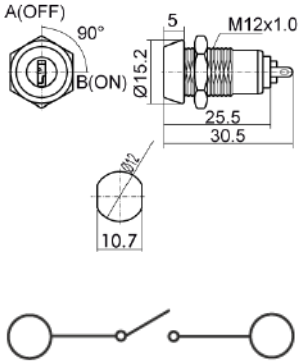


Caratteristiche Generali
Attuatore: Chiave
Forma dell'attuatore: Quadrato, Piatto
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Materiale attuatore: Plastica
Tipi contatti: DPDT
Portata: 3A@250
N. poli: 2
Stato dei contatti: ON/ON
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 6
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø16.5mm
Grado di protezione: IP40

Articolo	Codice EAN
360-008	8 017443 611986

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 50 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Interruttore a chiave 1P - on/off - Terminali a saldare



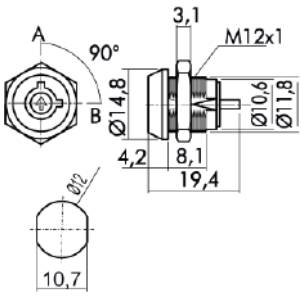
Caratteristiche Generali
Attuatore: Chiave
Forma dell'attuatore: Rotondo, Piatto
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Materiale attuatore: Ottone nichelato
Tipi contatti: SPST
N. poli: 1
Stato dei contatti: ON/OFF
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 2
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø12mm

Dieci diverse combinazioni
Chiavi di ricambio non gestite

Articolo	Codice EAN
360-020	8 017443 623880

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Interruttore a chiave 1P - on/off - Terminali a saldare

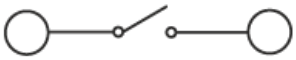


Caratteristiche Generali
Attuatore: Chiave
Forma dell'attuatore: Piatto, Rotondo
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Materiale attuatore: Ottone nichelato
Tipi contatti: SPST
N. poli: 1
Stato dei contatti: ON/OFF
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 2
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø12mm

Combinazioni uguali
Chiavi di ricambio non gestite

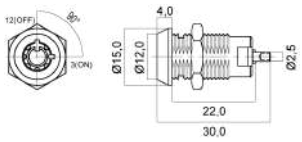
Articolo	Codice EAN
360-024	8 017443 623897

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.



CE

Interruttore a chiave 1P - on/off - Terminali a saldare

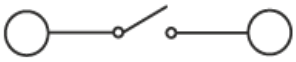


Caratteristiche Generali
Attuatore: Chiave
Forma dell'attuatore: Piatto, Rotondo
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Materiale attuatore: Ottone nichelato
Tipi contatti: SPST
N. poli: 1
Stato dei contatti: ON/OFF
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 2
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø12mm

Dieci diverse combinazioni
Chiavi di ricambio non gestite

Articolo	Codice EAN
360-028	8 017443 623903

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.



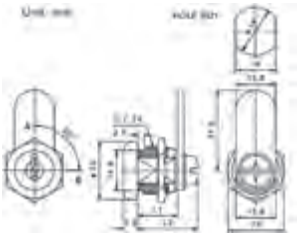
CE

Serratura a chiave

Caratteristiche Generali
Attuatore: Chiave
Forma dell'attuatore: In rilievo, Rotondo
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Materiale attuatore: Ottone nichelato
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø19mm

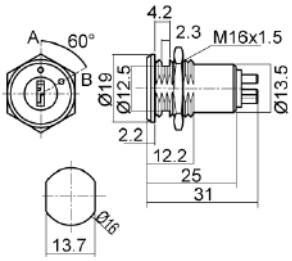
Articolo	Codice EAN
360-030	8 017443 657090

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.



CE

Deviatore a chiave 1P - on/on - Terminali a saldare

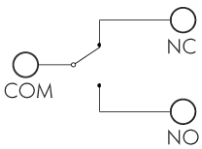


Caratteristiche Generali
Attuatore: Chiave
Forma dell'attuatore: Piatto, Rotondo
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Materiale attuatore: Ottone nichelato
Tipi contatti: SPDT
N. poli: 1
Stato dei contatti: ON/ON
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 3
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø16mm

Dieci diverse combinazioni
Chiavi di ricambio non gestite

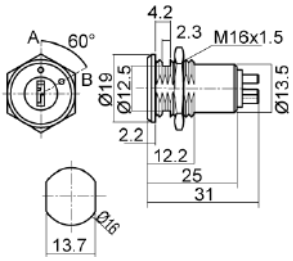
Articolo	Codice EAN
360-140	8 017443 623910

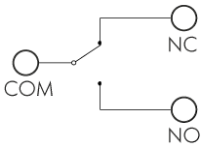
Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.



CE

Deviatore a chiave 1P - on/on - Terminali a saldare - Chiave inserita (No Key-pull)





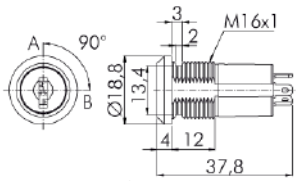
Caratteristiche Generali
Attuatore: Chiave
Forma dell'attuatore: Piatto, Rotondo
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Materiale attuatore: Ottone nichelato
Tipi contatti: SPDT
N. poli: 1
Stato dei contatti: ON/ON
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 3
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø16mm

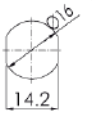
Nel secondo stato non è possibile rimuovere la chiave.
Combinazioni uguali.
Chiavi di ricambio non gestite.

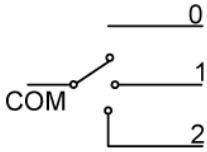
Articolo	Codice EAN
360-140-1	8 017443 663602

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Deviatore a chiave 1P - off/on/on - Terminali a saldare







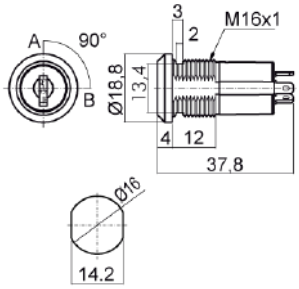
Caratteristiche Generali
Attuatore: Chiave
Forma dell'attuatore: Piatto, Rotondo
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Materiale attuatore: Ottone nichelato
Tipi contatti: SPDT
N. poli: 1
Stato dei contatti: OFF/ON/ON
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 3
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø16mm

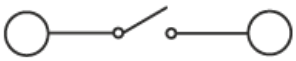
Dieci diverse combinazioni
Chiavi di ricambio non gestite

Articolo	Codice EAN
360-148	8 017443 623934

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Interruttore a chiave 1P - on/off - Terminali a saldare





Caratteristiche Generali
Attuatore: Chiave
Forma dell'attuatore: Piatto, Rotondo
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Materiale attuatore: Ottone nichelato
Tipi contatti: SPST
N. poli: 1
Stato dei contatti: ON/OFF
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 2
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø16mm

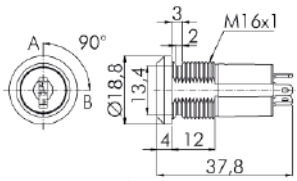
Dieci diverse combinazioni.
Chiavi di ricambio non gestite.

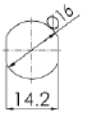
E' possibile rimuovere la chiave in entrambi gli stati dell'interruttore.

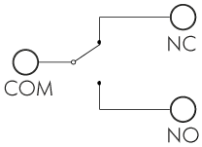
Articolo	Codice EAN
360-144	8 017443 623927

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Deviatore a chiave 1P - on/on - Terminali a saldare







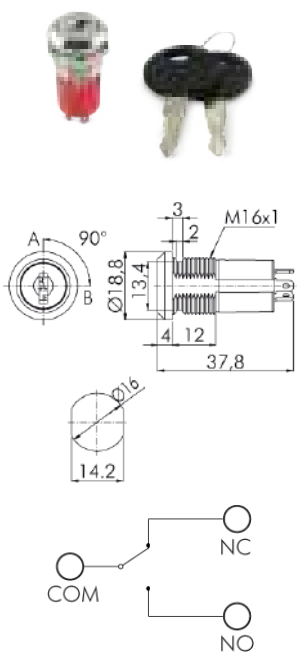
Caratteristiche Generali
Attuatore: Chiave
Forma dell'attuatore: Piatto, Rotondo
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Materiale attuatore: Ottone nichelato
Tipi contatti: SPST
N. poli: 1
Stato dei contatti: ON/ON
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 3
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø16mm

Combinazioni uguali
Chiavi di ricambio non gestite

Articolo	Codice EAN
360-152	8 017443 623941

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Deviatore a chiave 1P - on/on - Terminali a saldare - Chiave inserita (No Key-pull)



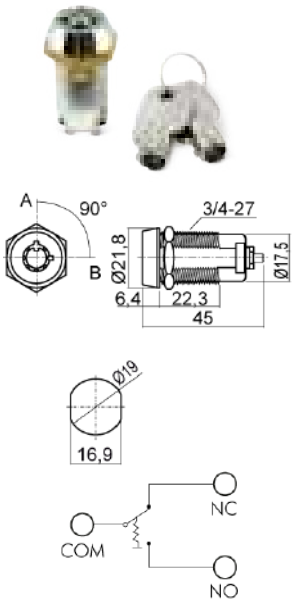
Caratteristiche Generali
Attuatore: Chiave
Forma dell'attuatore: Piatto, Rotondo
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Materiale attuatore: Ottone nichelato
Tipi contatti: SPST
N. poli: 1
Stato dei contatti: ON/ON
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 3
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø16mm

Nel secondo stato la chiave rimane inserita.
Combinazioni uguali.
Chiavi di ricambio non gestite.

Articolo	Codice EAN
360-152-1	8 017443 663596

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Interruttore momentaneo a chiave 1P - off/(on) - Terminali a saldare



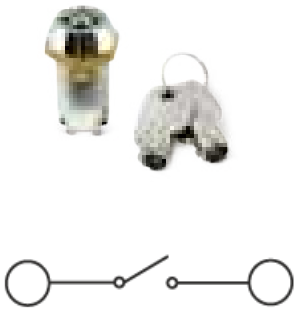
Caratteristiche Generali
Attuatore: Chiave
Forma dell'attuatore: Piatto, Rotondo
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Materiale attuatore: Ottone nichelato
Tipi contatti: SPST
N. poli: 1
Stato dei contatti: OFF/(ON) - N.A.
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 2
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø19mm

Dieci diverse combinazioni
Chiavi di ricambio non gestite

Articolo	Codice EAN
360-234	8 017443 623965

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Interruttore a chiave 1P - on/off - Terminali a saldare



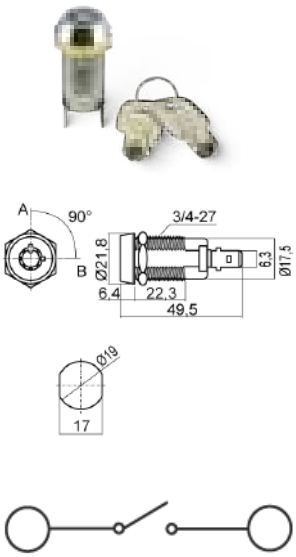
Caratteristiche Generali
Attuatore: Chiave
Forma dell'attuatore: Piatto, Rotondo
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Materiale attuatore: Ottone nichelato
Tipi contatti: SPST
N. poli: 1
Stato dei contatti: ON/OFF
Tipo terminale: a saldare
N. terminali: 2
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø19mm

Dieci diverse combinazioni
Chiavi di ricambio non gestite

Articolo	Codice EAN
360-230	8 017443 623958

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Interruttore a chiave 1P - on/on - faston 6,3mm



Caratteristiche Generali
Attuatore: Chiave
Forma dell'attuatore: Piatto, Rotondo
Serigrafia: Nessuna
Luminoso: no
Materiale attuatore: Ottone nichelato
Tipi contatti: SPST
N. poli: 1
Stato dei contatti: ON/OFF
Tipo terminale: faston 6,3
N. terminali: 2
Montaggio: Pannello con dado
Foro fissaggio: ø19mm

Dieci diverse combinazioni
Chiavi di ricambio non gestite

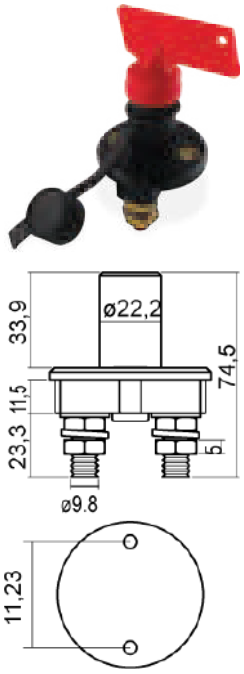
Articoli correlati
Coprifaston: 22-1, 22-2

Articolo	Codice EAN
360-238	8 017443 623972

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Per Batterie

Interruttore per disconnessione Batterie



Descrizione
Adatto per disconnettere batterie da inverter e carichi.

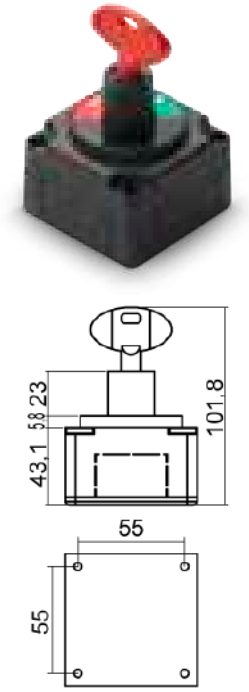
Caratteristiche Generali
Attuatore: Chiave
Materiale attuatore: Plastica
Stato dei contatti: ON/OFF
Montaggio: a pannello
Tensione massima: 12V
Corrente massima: 30A
Dimensioni: 50mm x 50mm x 74.5mm

Articolo	Codice EAN
I-FV30	8 017443 571341

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Sacchetto da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

JOIN

Interruttore per disconnessione Batterie 300A



Descrizione
Adatto per disconnettere batterie da inverter e carichi.

I poli per interrompere il positivo hanno passo M10.

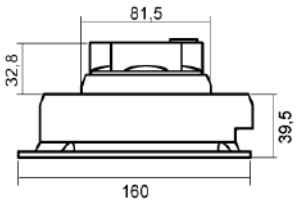
Caratteristiche Generali
Attuatore: Chiave
Materiale attuatore: Plastica
Stato dei contatti: ON/OFF
Tensione massima: 48V
Corrente massima: 300A
Dimensioni: 69mm x 69mm x 101.8mm

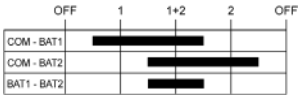
Articolo	Codice EAN
I-FV300	8 017443 571266

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Sacchetto da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

JOIN

Interruttore/Selettore Batterie 300A





Descrizione
Adatto per la selezione e disconnessione di batterie dal circuito.

Caratteristiche Generali
Attuatore: Manopola
Materiale attuatore: Plastica
Stato dei contatti: OFF/Bat1/Parallelo/Bat2
Tensione massima: 36V
Corrente massima: 300A
Dimensioni: 160mm x 160mm x 72.3mm

Articolo	Codice EAN
I-FV300S	8 017443 571365

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Sacchetto da 3 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

JOIN

+ COMPONENTI LED TRADIZIONALI

	Articolo	Dimensioni	Colore	Temperatura Colore	Lunghezza d'onda	Intensità Luminosa
	LL0310B	3mm	Blu		470nm	2000mcd
	LL0310G	3mm	Verde		525nm	9000mcd
	LL0310R	3mm	Rosso		624nm	3000mcd
	LL0310Y	3mm	Giallo		589nm	3000mcd
	LL0310PW	3mm	Bianco freddo	6000K		6000mcd
	LL0310WW	3mm	Bianco caldo	3000K		5000mcd
	LL0310B-D	3mm	Blu		470nm	2000mcd
	LL0310G-D	3mm	Verde		525nm	9000mcd
	LL0310R-D	3mm	Rosso		624nm	3000mcd
	LL0310Y-D	3mm	Giallo		589nm	3000mcd
	LL0340B-D	3mm	Blu		470nm	2000mcd
	LL0340G-D	3mm	Verde		525nm	9000mcd
	LL0340R-D	3mm	Rosso		624nm	3000mcd
	LL0340Y-D	3mm	Giallo		589nm	3000mcd
	LL0342RG-D	3mm	Rosso-Verde			
	LL0344RG-D	3mm	Rosso-Verde			
	LL0510B	5mm	Blu		470nm	2500mcd
	LL0510G	5mm	Verde		525nm	10000mcd
	LL0510R	5mm	Rosso		624nm	2500mcd
	LL0510Y	5mm	Giallo		589nm	2500mcd
	LL0510PW	5mm	Bianco freddo	6000K		5000mcd
	LL0510WW	5mm	Bianco caldo	3000K		4500mcd
	LL0510B-D	5mm	Blu		470nm	2900mcd
	LL0510G-D	5mm	Verde		525nm	10000mcd

	Articolo	Dimensioni	Colore	Temperatura Colore	Lunghezza d'onda	Intensità Luminosa
	LL0510R-D	5mm	Rosso		624nm	2500mcd
	LL0510Y-D	5mm	Giallo		589nm	2500mcd
	LL0540B-D	5mm	Blu		470nm	2900mcd
	LL0540G-D	5mm	Verde		525nm	10000mcd
	LL0540R-D	5mm	Rosso		624nm	2500mcd
	LL0540Y-D	5mm	Giallo		589nm	2500mcd
	LL0542RG-D	5mm	Rosso-Verde			
	LL0544RG-D	5mm	Rosso-Verde			
	LL0548RGB	5mm	RGB			
	LL0548RGB-D	5mm	RGB			
	LL0550B-D	5mm	Blu		470nm	2900mcd
	LL0550G-D	5mm	Verde		525nm	10000mcd
	LL0550R-D	5mm	Rosso		624nm	2500mcd
	LL1010B	10mm	Blu		470nm	7500mcd
	LL1010G	10mm	Verde		525nm	25000mcd
	LL1010R	10mm	Rosso		624nm	12000mcd
	LL1010Y	10mm	Giallo		589nm	6000mcd
	LL1010PW	10mm	Bianco freddo	6000K		12000mcd
	LL1010WW	10mm	Bianco caldo	3000K		11000mcd
	LL1010B-D	10mm	Blu		470nm	7500mcd
	LL1010G-D	10mm	Verde		525nm	25000mcd
	LL1010R-D	10mm	Rosso		624nm	12000mcd
	LL1010Y-D	10mm	Giallo		589nm	6000mcd

Tradizionali

Led Ø3mm - Alta luminosità - Colorati

Caratteristiche Generali
Tipo di led: 3mm

Caratteristiche di Illuminazione
Angolo di emissione: 25°

Caratteristiche Elettriche
Corrente ingresso max: 20mA

Caratteristiche Meccaniche
Numero di pin: 2
Diametro: ø3mm
Colore corpo: Trasparente

Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -10 / 70°C

Articolo	Colore	Intensità luminosa	Lunghezza d'onda	Tens. funzionamento DC	Codice EAN
LL0310B	Blu	2000mcd	470nm	3.2Vdc (3-3.6Vdc)	8 017443 581296
LL0310G	Verde	9000mcd	525nm	3.2Vdc (3-3.6Vdc)	8 017443 581302
LL0310R	Rosso	3000mcd	624nm	2Vdc (1.9-2.5Vdc)	8 017443 581326
LL0310Y	Giallo	3000mcd	589nm	2.2Vdc (2-2.6Vdc)	8 017443 581319

Confezione: Sacchetto da 50pz., Imballo: Sacchetto da 4 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 50pz.
Multiplo di vendita: 50pz.

Led Ø3mm - Alta luminosità - Bianchi

Caratteristiche Generali
Tipo di led: 3mm

Caratteristiche di Illuminazione
Angolo di emissione: 25°

Caratteristiche Elettriche
Corrente ingresso max: 20mA
Tens. funzionamento DC: 3.2Vdc (3-3.6Vdc)

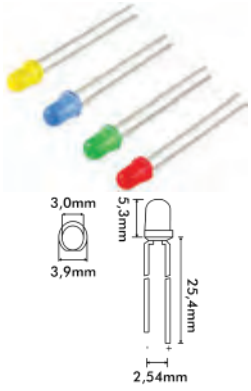
Caratteristiche Meccaniche
Numero di pin: 2
Diametro: ø3mm
Colore corpo: Trasparente

Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -10 / 70°C

Articolo	Colore	Temp. Colore	Intensità luminosa	Codice EAN
LL0310PW	Bianco freddo	6000K	6000mcd	8 017443 581289
LL0310WW	Bianco caldo	3000K	5000mcd	8 017443 581272

Confezione: Sacchetto da 50pz., Imballo: Sacchetto da 4 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 50pz.
Multiplo di vendita: 50pz.

Led Ø3mm - Alta luminosità - Lente diffusa



Caratteristiche Generali
Tipo di led: 3mm

Caratteristiche di Illuminazione
Angolo di emissione: 45°

Caratteristiche Elettriche
Corrente ingresso max: 20mA

Caratteristiche Meccaniche
Numero di pin: 2
Diametro: ø3mm
Colore corpo: Diffuso

Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -10 / 70°C

Articolo	Colore	Intensità luminosa	Lunghezza d'onda	Tens. funzionamento DC	Codice EAN
LL0310B-D	Blu	2000mcd	470nm	3.2Vdc (3-3.6Vdc)	8 017443 597327
LL0310G-D	Verde	9000mcd	525nm	3.2Vdc (3-3.6Vdc)	8 017443 597334
LL0310R-D	Rosso	3000mcd	624nm	2Vdc (1.9-2.5Vdc)	8 017443 597358
LL0310Y-D	Giallo	3000mcd	589nm	2.2Vdc (2-2.6Vdc)	8 017443 597341

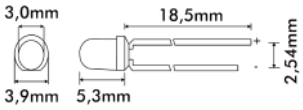
Confezione: Sacchetto da 50pz., Imballo: Sacchetto da 4 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 50pz.
Multiplo di vendita: 50pz.

Led 3mm diffuso - lampeggiante

Caratteristiche Generali
Tipo di led: 3mm

Caratteristiche di Illuminazione
Angolo di emissione: 45°
Frequenza Lampeggio: 1.5Hz

Caratteristiche Elettriche
Corrente ingresso max: 20mA



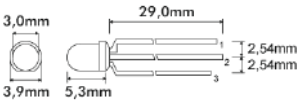
Caratteristiche Meccaniche
Numero di pin: 2
Diametro: ø3mm
Colore corpo: Diffuso

Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -10 / 70°C

Articolo	Colore	Intensità luminosa	Lunghezza d'onda	Tens. funzionamento DC	Codice EAN
LL0340B-D	Blu	2000mcd	470nm	3.2Vdc (3-3.6Vdc)	8 017443 617896
LL0340G-D	Verde	9000mcd	525nm	3.2Vdc (3-3.6Vdc)	8 017443 617889
LL0340R-D	Rosso	3000mcd	624nm	2Vdc (1.9-2.5Vdc)	8 017443 617872
LL0340Y-D	Giallo	3000mcd	589nm	2.2Vdc (2-2.6Vdc)	8 017443 617988

Confezione: Sacchetto da 50pz., Imballo: Sacchetto da 4 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 50pz.
Multiplo di vendita: 50pz.

Led 3mm diffuso - rosso-verde 3 pin



Caratteristiche Generali
Tipo di led: 3mm

Caratteristiche di Illuminazione
Colore: Rosso-Verde
Lunghezza d'onda: R: 624nm, G: 525nm
Angolo di emissione: 45°

Caratteristiche Elettriche
Corrente ingresso max: 20mA
Tens. funzionamento DC: 1.8-2.6Vdc

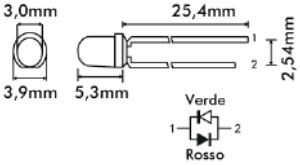
Caratteristiche Meccaniche
Numero di pin: 3
Diametro: ø3mm
Colore corpo: Diffuso

Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -10 / 70°C

Articolo	Codice EAN
LL0342RG-D	8 017443 617827

Confezione: Sacchetto da 50pz., Imballo: Sacchetto da 4 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 50pz.
Multiplo di vendita: 50pz.

Led 3mm diffuso - rosso-verde 2 pin



Caratteristiche Generali
Tipo di led: 3mm

Caratteristiche di Illuminazione
Colore: Rosso-Verde
Lunghezza d'onda: R: 624nm, G: 525nm
Angolo di emissione: 45°

Caratteristiche Elettriche
Corrente ingresso max: 20mA
Tens. funzionamento DC: 1.8-2.6Vdc

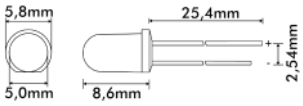
Caratteristiche Meccaniche
Numero di pin: 2
Diametro: ø3mm
Colore corpo: Diffuso

Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -10 / 70°C

Articolo	Codice EAN
LL0344RG-D	8 017443 617841

Confezione: Sacchetto da 50pz., Imballo: Sacchetto da 4 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 50pz.
Multiplo di vendita: 50pz.

Led Ø5mm - Alta luminosità - Colorati



Caratteristiche Generali
Tipo di led: 5mm

Caratteristiche di Illuminazione
Angolo di emissione: 26°

Caratteristiche Elettriche
Corrente ingresso max: 20mA

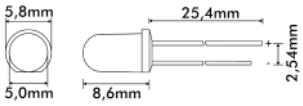
Caratteristiche Meccaniche
Numero di pin: 2
Diametro: ø5mm
Colore corpo: Trasparente

Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -10 / 70°C

Articolo	Colore	Intensità luminosa	Lunghezza d'onda	Tens. funzionamento DC	Codice EAN
LL0510B	Blu	2500mcd	470nm	3.2Vdc (3-3.6Vdc)	8 017443 581357
LL0510G	Verde	10000mcd	525nm	3.2Vdc (3-3.6Vdc)	8 017443 581364
LL0510R	Rosso	2500mcd	624nm	2.1Vdc (2-2.5Vdc)	8 017443 581388
LL0510Y	Giallo	2500mcd	589nm	2.3Vdc (2-2.5Vdc)	8 017443 581371

Confezione: Sacchetto da 50pz., Imballo: Sacchetto da 4 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 50pz.
Multiplo di vendita: 50pz.

Led Ø5mm - Alta luminosità - Bianchi



Caratteristiche Generali
Tipo di led: 5mm

Caratteristiche di Illuminazione
Angolo di emissione: 45°

Caratteristiche Elettriche
Corrente ingresso max: 20mA
Tens. funzionamento DC: 3.2Vdc (3-3.6Vdc)

Caratteristiche Meccaniche
Numero di pin: 2
Diametro: ø5mm
Colore corpo: Trasparente

Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -10 / 70°C

Articolo	Colore	Temp. Colore	Intensità luminosa	Codice EAN
LL0510PW	Bianco freddo	6000K	5000mcd	8 017443 581333
LL0510WW	Bianco caldo	3000K	4500mcd	8 017443 581340

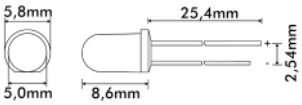
Confezione: Sacchetto da 50pz., Imballo: Sacchetto da 4 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 50pz.
Multiplo di vendita: 50pz.

Led Ø5mm - Alta luminosità - Lente diffusa

Caratteristiche Generali
Tipo di led: 5mm

Caratteristiche di Illuminazione
Angolo di emissione: 45°

Caratteristiche Elettriche
Corrente ingresso max: 20mA



Caratteristiche Meccaniche
Numero di pin: 2
Diametro: ø5mm
Colore corpo: Diffuso

Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -10 / 70°C

Articolo	Colore	Intensità luminosa	Lunghezza d'onda	Tens. funzionamento DC	Codice EAN
LL0510B-D	Blu	2900mcd	470nm	3.2Vdc (3-3.6Vdc)	8 017443 597365
LL0510G-D	Verde	10000mcd	525nm	3.2Vdc (3-3.6Vdc)	8 017443 597372
LL0510R-D	Rosso	2500mcd	624nm	2.1Vdc (2-2.5Vdc)	8 017443 597396
LL0510Y-D	Giallo	2500mcd	589nm	2.3Vdc (2-2.5Vdc)	8 017443 597389

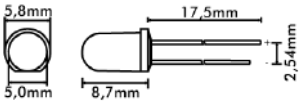
Confezione: Sacchetto da 50pz., Imballo: Sacchetto da 4 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 50pz.
Multiplo di vendita: 50pz.

Led 5mm diffuso - lampeggiante

Caratteristiche Generali
Tipo di led: 5mm

Caratteristiche di Illuminazione
Angolo di emissione: 45°
Frequenza Lampeggio: 1.5Hz

Caratteristiche Elettriche
Corrente ingresso max: 20mA



Caratteristiche Meccaniche
Numero di pin: 2
Diametro: ø5mm
Colore corpo: Diffuso

Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -10 / 70°C

Articolo	Colore	Intensità luminosa	Lunghezza d'onda	Tens. funzionamento DC	Codice EAN
LL0540B-D	Blu	2900mcd	470nm	3.2Vdc (3-3.6Vdc)	8 017443 617933
LL0540G-D	Verde	10000mcd	525nm	3.2Vdc (3-3.6Vdc)	8 017443 617926
LL0540R-D	Rosso	2500mcd	624nm	2.1Vdc (2-2.5Vdc)	8 017443 617919
LL0540Y-D	Giallo	2500mcd	589nm	2.3Vdc (2-2.5Vdc)	8 017443 617940

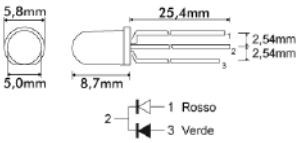
Confezione: Sacchetto da 50pz., Imballo: Sacchetto da 4 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 50pz.
Multiplo di vendita: 50pz.

Led 5mm diffuso - rosso-verde 3 pin

Caratteristiche Generali
Tipo di led: 5mm

Caratteristiche di Illuminazione
Colore: Rosso-Verde
Lunghezza d'onda: R: 624nm, G: 525nm
Angolo di emissione: 45°

Caratteristiche Elettriche
Corrente ingresso max: 20mA
Tens. funzionamento DC: 2.1-3.2Vdc



Caratteristiche Meccaniche
Numero di pin: 3
Diametro: ø5mm
Colore corpo: Diffuso

Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -10 / 70°C

Articolo	Codice EAN
LL0542RG-D	8 017443 617834

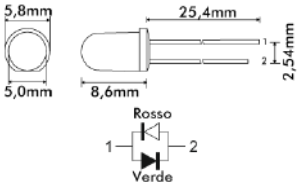
Confezione: Sacchetto da 50pz., Imballo: Sacchetto da 4 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 50pz.
Multiplo di vendita: 50pz.

Led 5mm diffuso - rosso-verde 2 pin

Caratteristiche Generali
Tipo di led: 5mm

Caratteristiche di Illuminazione
Colore: Rosso-Verde
Lunghezza d'onda: R: 624nm, G: 525nm
Angolo di emissione: 45°

Caratteristiche Elettriche
Tens. funzionamento DC: 2.1-3.2Vdc



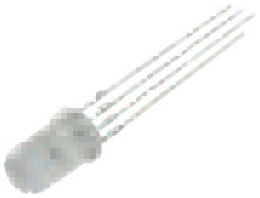
Caratteristiche Meccaniche
Numero di pin: 2
Diametro: ø5mm
Colore corpo: Diffuso

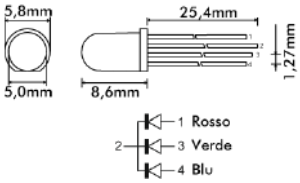
Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -10 / 70°C

Articolo	Codice EAN
LL0544RG-D	8 017443 617858

Confezione: Sacchetto da 50pz., Imballo: Sacchetto da 4 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 50pz.
Multiplo di vendita: 50pz.

Led 5mm - RGB 4 pin





Caratteristiche Generali
Tipo di led: 5mm

Caratteristiche di Illuminazione
Colore: RGB
Lunghezza d'onda: R: 624nm, G: 525nm, B: 470nm
Angolo di emissione: 45°

Caratteristiche Elettriche
Tens. funzionamento DC: 2.1-3.2Vdc

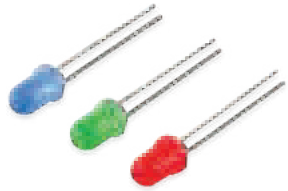
Caratteristiche Meccaniche
Numero di pin: 4
Diametro: ø5mm

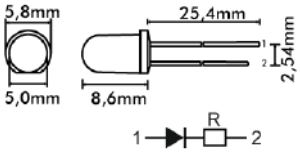
Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -10 / 70°C

Articolo	Colore corpo	Codice EAN
LL0548RGB	Trasparente	8 017443 617902
LL0548RGB-D	Diffuso	8 017443 617865

Confezione: Sacchetto da 50pz., Imballo: Sacchetto da 4 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 50pz.
Multiplo di vendita: 50pz.

Led 5mm - con resistenza incorporata





Caratteristiche Generali
Tipo di led: 5mm

Caratteristiche di Illuminazione
Angolo di emissione: 45°

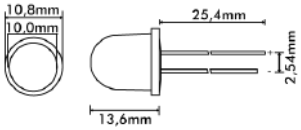
Caratteristiche Elettriche
Tens. funzionamento DC: 12Vdc

Caratteristiche Meccaniche
Numero di pin: 2
Diametro: ø5mm
Colore corpo: Diffuso

Articolo	Colore	Intensità luminosa	Lunghezza d'onda	Codice EAN
LL0550B-D	Blu	2900mcd	470nm	8 017443 617971
LL0550G-D	Verde	10000mcd	525nm	8 017443 617964
LL0550R-D	Rosso	2500mcd	624nm	8 017443 617957

Confezione: Sacchetto da 50pz., Imballo: Sacchetto da 4 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 50pz.
Multiplo di vendita: 50pz.

Led Ø10mm - Alta luminosità - Colorati



Caratteristiche Generali
Tipo di led: 10mm

Caratteristiche di Illuminazione
Angolo di emissione: 20°

Caratteristiche Elettriche
Corrente ingresso max: 20mA

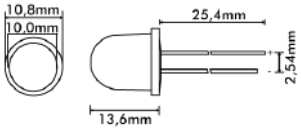
Caratteristiche Meccaniche
Numero di pin: 2
Diametro: ø10mm
Colore corpo: Trasparente

Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -10 / 70°C

Articolo	Colore	Intensità luminosa	Lunghezza d'onda	Tens. funzionamento DC	Codice EAN
LL1010B	Blu	7500mcd	470nm	3.2Vdc	8 017443 581418
LL1010G	Verde	25000mcd	525nm	3.2Vdc	8 017443 581425
LL1010R	Rosso	12000mcd	624nm	2.25Vdc	8 017443 581432
LL1010Y	Giallo	6000mcd	589nm	2.25Vdc	8 017443 581449

Confezione: Sacchetto da 50pz., Imballo: Sacchetto da 4 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 50pz.
Multiplo di vendita: 50pz.

Led Ø10mm - Alta luminosità - Bianchi



Caratteristiche Generali
Tipo di led: 10mm

Caratteristiche di Illuminazione
Angolo di emissione: 20°

Caratteristiche Elettriche
Corrente ingresso max: 20mA
Tens. funzionamento DC: 3.2Vdc

Caratteristiche Meccaniche
Numero di pin: 2
Diametro: ø10mm
Colore corpo: Trasparente

Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -10 / 70°C

Articolo	Colore	Temp. Colore	Intensità luminosa	Codice EAN
LL1010PW	Bianco freddo	6000K	12000mcd	8 017443 581395
LL1010WW	Bianco caldo	3000K	11000mcd	8 017443 581401

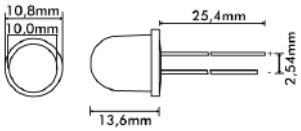
Confezione: Sacchetto da 50pz., Imballo: Sacchetto da 4 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 50pz.
Multiplo di vendita: 50pz.

Led Ø10mm - Alta luminosità - Lente diffusa

Caratteristiche Generali
Tipo di led: 10mm

Caratteristiche di Illuminazione
Angolo di emissione: 45°

Caratteristiche Elettriche
Corrente ingresso max: 20mA
Tens. funzionamento DC: 3.2Vdc



Caratteristiche Meccaniche
Numero di pin: 2
Diametro: ø10mm
Colore corpo: Diffuso

Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -10 / 70°C

Articolo	Colore	Intensità luminosa	Lunghezza d'onda	Codice EAN
LL1010B-D	Blu	7500mcd	470nm	8 017443 597402
LL1010G-D	Verde	25000mcd	525nm	8 017443 597419
LL1010R-D	Rosso	12000mcd	624nm	8 017443 597433
LL1010Y-D	Giallo	6000mcd	589nm	8 017443 597426

Confezione: Sacchetto da 50pz., Imballo: Sacchetto da 4 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 50pz.
Multiplo di vendita: 50pz.

Tester per Led standard Ø3-5-10mm

Adatto per testare e selezionare led standard a 2 pin e led flux a 4 pin.
Ideale per uso da laboratorio, produzione e hobby.
Tensione di funzionamento: 9V (batteria)
Corrente limitata di test 2 pin (IF): 2-5-10-20-30 mA
Corrente limitata di test 4 pin (IF): 20-50-70-
150 mA
Dimensioni: 80x55xh20 mm
Batteria 9V non inclusa

Articolo	Codice EAN
LL9100	8 017443 584181

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

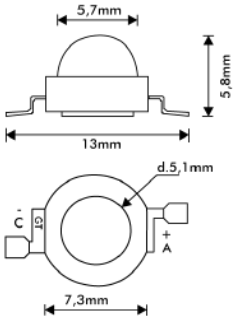
+ COMPONENTI LED DI POTENZA

	Articolo	Dimensioni	Colore	Temperatura Colore
	LL2001/1	7.3mm	Bianco freddo	6000K
	LL2001/1NW	7.3mm	Bianco naturale	4000K
	LL2001/1WW	7.3mm	Bianco caldo	3000K
	LL2003/1	7.3mm	Bianco freddo	6000K
	LL2003/1WW	7.3mm	Bianco caldo	3000K
	LL2011/1	19.1mm	Bianco freddo	6000K
	LL2011/1WW	19.1mm	Bianco caldo	3000K
	LL2011/1NW	19.1mm	Bianco naturale	4000K
	LL2013/1	19.1mm	Bianco freddo	6000K
	LL2013/1NW	19.1mm	Bianco naturale	4000K
	LL2013/1WW	19.1mm	Bianco caldo	3000K
	LL2005	19.9mm	Bianco freddo	6000K
	LL2005NW	19.9mm	Bianco naturale	4000K
	LL2005WW2	19.9mm	Bianco caldo	3000K
	LL3040	30mm	Bianco freddo	6000K
	LL3040NW	30mm	Bianco naturale	4000K
	LL3040WW2	30mm	Bianco caldo	3000K
	LL5010PW	20mm 20mm	Bianco freddo	6000K
	LL5010NW	20mm 20mm	Bianco naturale	4000K
	LL5010WW	20mm 20mm	Bianco caldo	3000K
	LL5020PW	56mm 40mm	Bianco freddo	6000K
	LL5020NW	56mm 40mm	Bianco naturale	4000K
	LL5020WW	56mm 40mm	Bianco caldo	3000K

	Articolo	Dimensioni	Colore	Temperatura Colore
	LL5030PW	56mm 40mm	Bianco freddo	6000K
	LL5030NW	56mm 40mm	Bianco naturale	4000K
	LL5030WW	56mm 40mm	Bianco caldo	3000K
	LL5050PW	56mm 40mm	Bianco freddo	6000K
	LL5050NW	56mm 40mm	Bianco naturale	4000K
	LL5050WW	56mm 40mm	Bianco caldo	3000K
	LL5070PW	56mm 40mm	Bianco freddo	6000K
	LL5070NW	56mm 40mm	Bianco naturale	4000K
	LL5070WW	56mm 40mm	Bianco caldo	3000K

Di Potenza

1W - Power



Caratteristiche Generali
Tipo di led: Power

Caratteristiche di Illuminazione
Angolo di emissione: 140°
Caratteristiche Elettriche
Potenza: 1W
Corrente ingresso max: 350mA
Tens. funzionamento DC: 3.4Vdc (3-4Vdc)
Caratteristiche Meccaniche
Diametro: ø7.3mm
Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -10 / 70°C

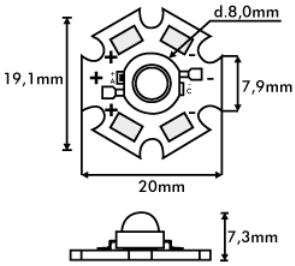
Attenzione
Alimentare solo a corrente limitata.
Utilizzare un dissipatore adeguato.

Alimentatori consigliati:
Da 1 a 4 led in serie: KL832-02
Per 5 led in serie: KL836-02

Articolo	Colore	Temp. Colore	Flusso	CRI	Codice EAN
LL2001/1	Bianco freddo	6000K	75lm	70	8 017443 617742
LL2001/1NW	Bianco naturale	4000K	70lm	80	8 017443 637450
LL2001/1WW	Bianco caldo	3000K	66lm	80	8 017443 617759

Confezione: Vassoio da 50pz., Imballo: Scatola da 4 vassoi
Prezzo per: 1pz. in vassoio da 50pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

1W - Power - Tipo Star



Caratteristiche Generali
Tipo di led: Star

Caratteristiche di Illuminazione
Angolo di emissione: 140°
Caratteristiche Elettriche
Potenza: 1W
Corrente ingresso max: 350mA
Tens. funzionamento DC: 3.4Vdc (3-4Vdc)
Caratteristiche Meccaniche
Diametro: ø19.1mm
Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -10 / 70°C
PAD Termico consigliato: LL2011-PAD

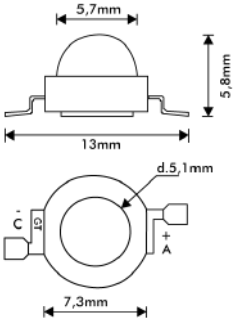
Attenzione
Alimentare solo a corrente limitata.
Utilizzare un dissipatore adeguato.

Alimentatori consigliati:
Da 1 a 4 led in serie: KL832-02
Per 5 led in serie: KL836-02

Articolo	Colore	Temp. Colore	Flusso	CRI	Codice EAN
LL2011/1	Bianco freddo	6000K	75lm	70	8 017443 617780
LL2011/1WW	Bianco caldo	3000K	66lm	80	8 017443 617797
LL2011/1NW	Bianco naturale	4000K	70lm	70	8 017443 637474

Confezione: Vassoio da 50pz., Imballo: Scatola da 4 vassoi
Prezzo per: 1pz. in vassoio da 50pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

3W - Power



Caratteristiche Generali
Tipo di led: Power

Caratteristiche di Illuminazione
Angolo di emissione: 140°
Caratteristiche Elettriche
Potenza: 3W
Corrente ingresso max: 700mA
Tens. funzionamento DC: 3.4Vdc (3-4Vdc)
Caratteristiche Meccaniche
Diametro: ø7.3mm
Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -10 / 70°C

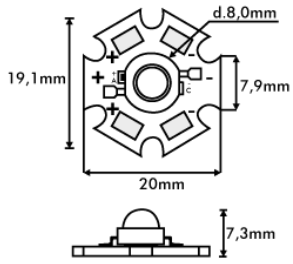
Attenzione
Alimentare solo a corrente limitata.
Utilizzare un dissipatore adeguato.

Alimentatori consigliati:
Da 1 a 5 led in serie: KL824-04

Articolo	Colore	Temp. Colore	Flusso	CRI	Codice EAN
LL2003/1	Bianco freddo	6000K	125lm	70	8 017443 617766
LL2003/1WW	Bianco caldo	3000K	100lm	80	8 017443 617773

Confezione: Vassoio da 50pz., Imballo: Scatola da 4 vassoi
Prezzo per: 1pz. in vassoio da 50pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

3W - Power - Tipo Star



Caratteristiche Generali
Tipo di led: Star

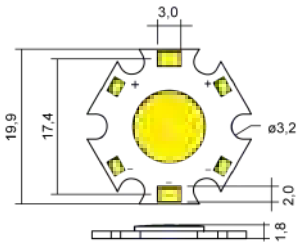
Caratteristiche di Illuminazione
Angolo di emissione: 140°
Caratteristiche Elettriche
Potenza: 3W
Corrente ingresso max: 700mA
Tens. funzionamento DC: 3.4Vdc (3-4Vdc)
Caratteristiche Meccaniche
Diametro: ø19.1mm
Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -10 / 70°C
PAD Termico consigliato: LL2011-PAD

Attenzione
Alimentare solo a corrente limitata.
Utilizzare un dissipatore adeguato.

Articolo	Colore	Temp. Colore	Flusso	CRI	Codice EAN
LL2013/1	Bianco freddo	6000K	125lm	70	8 017443 617803
LL2013/1NW	Bianco naturale	4000K	120lm	70	8 017443 637467
LL2013/1WW	Bianco caldo	3000K	100lm	80	8 017443 617810

Confezione: Vassoio da 50pz., Imballo: Scatola da 4 vassoi
Prezzo per: 1pz. in vassoio da 50pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Led COB 5W



Caratteristiche Generali
Tipo di led: COB

Caratteristiche di Illuminazione
Angolo di emissione: 120°
Caratteristiche Elettriche
Potenza: 5W
Corrente ingresso max: 350mA
Tens. funzionamento DC: 16Vdc (15.5-17Vdc)
Caratteristiche Meccaniche
Diametro: ø19.9mm
Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -10 / 70°C
PAD Termico consigliato: LL2011-PAD

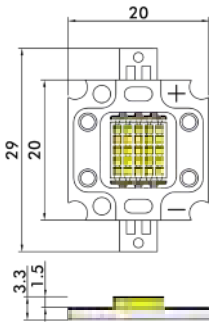
Attenzione
Alimentare solo a corrente limitata.
Utilizzare un dissipatore adeguato.

Alimentatori consigliati:
Da 1 a 3 led in serie: KL824-02

Articolo	Colore	Temp. Colore	Flusso	CRI	Codice EAN
LL2005	Bianco freddo	6000K	500lm	70	8 017443 605862
LL2005NW	Bianco naturale	4000K	460lm	80	8 017443 605886
LL2005WW2	Bianco caldo	3000K	420lm	80	8 017443 605879

Confezione: Vassoio da 30pz., Imballo: Scatola da 3 vassoi
Prezzo per: 1pz. in vassoio da 30pz.
Multiplo di vendita: 1pz.

Led COB 10W



Caratteristiche Generali
Tipo di led: COB

Caratteristiche di Illuminazione
CRI: 80
Angolo di emissione: 120°
Caratteristiche Elettriche
Potenza: 10W
Corrente ingresso max: 350mA
Tens. funzionamento DC: 30-34Vdc
Caratteristiche Meccaniche
Lunghezza: 20mm
Larghezza: 20mm
Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -10 / 70°C

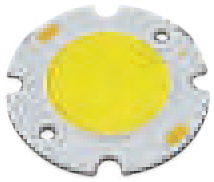
Attenzione
Alimentare solo a corrente limitata.
Utilizzare un dissipatore adeguato.

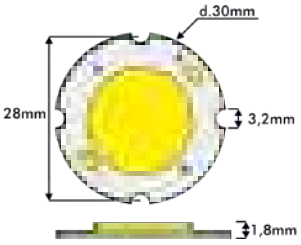
Alimentatori consigliati:
Per 1 led: KL838-02

Articolo	Colore	Temp. Colore	Flusso	Codice EAN
LL5010PW	Bianco freddo	6000K	1100lm	8 017443 622890
LL5010NW	Bianco naturale	4000K	1050lm	8 017443 622692
LL5010WW	Bianco caldo	3000K	1000lm	8 017443 622906

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Vassoio da 50 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Led COB 40W





Caratteristiche Generali
Tipo di led: COB

Caratteristiche di Illuminazione
Angolo di emissione: 120°
Caratteristiche Elettriche
Potenza: 40W
Corrente ingresso max: 1400mA
Tens. funzionamento DC: 32Vdc (31-34Vdc)
Caratteristiche Meccaniche
Diametro: ø30mm
Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -10 / 70°C
PAD Termico consigliato: LL3003-PAD

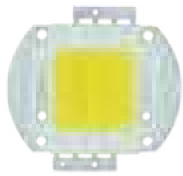
Attenzione
Alimentare solo a corrente limitata.
Utilizzare un dissipatore adeguato.

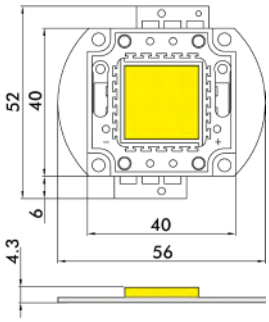
Alimentatori consigliati:
Per 1 led: KL844-08

Articolo	Colore	Temp. Colore	Flusso	CRI	Codice EAN
LL3040	Bianco freddo	6000K	4000lm	70	8 017443 605985
LL3040NW	Bianco naturale	4000K	3600lm	80	8 017443 606005
LL3040WW2	Bianco caldo	3000K	3200lm	80	8 017443 605992

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Vassoio da 24 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Led COB 20W





Caratteristiche Generali
Tipo di led: COB

Caratteristiche di Illuminazione
CRI: 80
Angolo di emissione: 120°
Caratteristiche Elettriche
Potenza: 20W
Corrente ingresso max: 700mA
Tens. funzionamento DC: 30-34Vdc
Caratteristiche Meccaniche
Lunghezza: 56mm
Larghezza: 40mm
Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -10 / 70°C

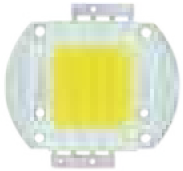
Attenzione
Alimentare solo a corrente limitata.
Utilizzare un dissipatore adeguato.

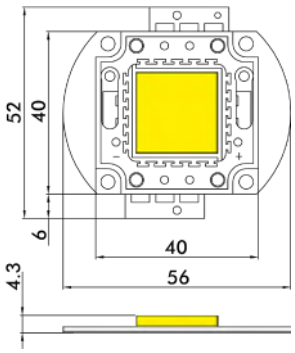
Alimentatori consigliati:
Per 1 led: KL842-02

Articolo	Colore	Temp. Colore	Flusso	Codice EAN
LL5020PW	Bianco freddo	6000K	2200lm	8 017443 622913
LL5020NW	Bianco naturale	4000K	2100lm	8 017443 622708
LL5020WW	Bianco caldo	3000K	2000lm	8 017443 622920

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Vassoio da 12 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Led COB 30W





Caratteristiche Generali
Tipo di led: COB

Caratteristiche di Illuminazione
CRI: 80
Angolo di emissione: 120°

Caratteristiche Elettriche
Potenza: 30W
Corrente ingresso max: 1050mA
Tens. funzionamento DC: 30-34Vdc

Caratteristiche Meccaniche
Lunghezza: 56mm
Larghezza: 40mm

Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -10 / 70°C

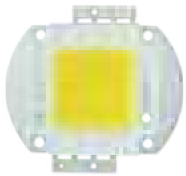
Attenzione
Alimentare solo a corrente limitata.
Utilizzare un dissipatore adeguato.

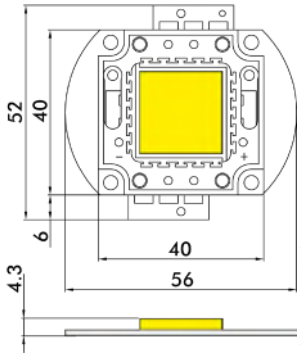
Alimentatori consigliati:
Per 1 led: KL844-06

Articolo	Colore	Temp. Colore	Flusso	Codice EAN
LL5030PW	Bianco freddo	6000K	3300lm	8 017443 622937
LL5030NW	Bianco naturale	4000K	3150lm	8 017443 622715
LL5030WW	Bianco caldo	3000K	3000lm	8 017443 622944

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Vassoio da 12 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Led COB 50W





Caratteristiche Generali
Tipo di led: COB

Caratteristiche di Illuminazione
CRI: 80
Angolo di emissione: 120°

Caratteristiche Elettriche
Potenza: 50W
Corrente ingresso max: 1750mA
Tens. funzionamento DC: 30-34Vdc

Caratteristiche Meccaniche
Lunghezza: 56mm
Larghezza: 40mm

Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -10 / 70°C

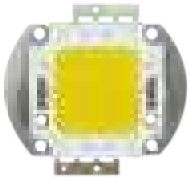
Attenzione
Alimentare solo a corrente limitata.
Utilizzare un dissipatore adeguato.

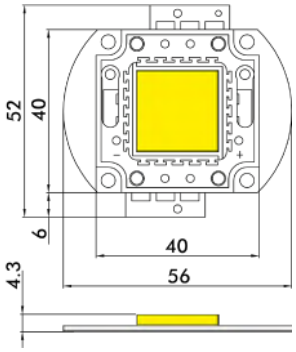
Alimentatori consigliati:
Per 1 led: KL950-20

Articolo	Colore	Temp. Colore	Flusso	Codice EAN
LL5050PW	Bianco freddo	6000K	5500lm	8 017443 622951
LL5050NW	Bianco naturale	4000K	5250lm	8 017443 622722
LL5050WW	Bianco caldo	3000K	5000lm	8 017443 622968

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Vassoio da 12 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Led COB 70W





Caratteristiche Generali
Tipo di led: COB

Caratteristiche di Illuminazione
CRI: 80
Angolo di emissione: 120°

Caratteristiche Elettriche
Potenza: 70W
Corrente ingresso max: 2450mA
Tens. funzionamento DC: 30-34Vdc

Caratteristiche Meccaniche
Lunghezza: 56mm
Larghezza: 40mm

Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -10 / 70°C

Attenzione
Alimentare solo a corrente limitata.
Utilizzare un dissipatore adeguato.

Alimentatori consigliati:
Per 1 led: KL950-20

Articolo	Colore	Temp. Colore	Flusso	Codice EAN
LL5070PW	Bianco freddo	6000K	7700lm	8 017443 622975
LL5070NW	Bianco naturale	4000K	7350lm	8 017443 622739
LL5070WW	Bianco caldo	3000K	7000lm	8 017443 622982

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Vassoio da 12 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Biadesivi termoconduttivi Ø19mm

Kit di 50 bollini fustellati pronti per l'uso.
Biadesivo termoconduttivo in fibra di vetro.
Diametro: 19mm
Spessore: 0,15mm
Temperatura di utilizzo: -20°C+120°C
Adatto per il montaggio di componenti led di potenza su dissipatori piani o superfici metalliche.

Articolo	Codice EAN
LL2011-PAD	8 017443 597280

Confezione: Sacchetto da 1 kit, Imballo: Sacchetto da 3 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1 kit

Biadesivi termoconduttivi Ø30mm

Kit di 50 bollini fustellati pronti per l'uso.
Biadesivo termoconduttivo in fibra di vetro.
Diametro: 30mm
Spessore: 0,15mm
Temperatura di utilizzo: -20°C+120°C
Adatto per il montaggio di componenti led di potenza su dissipatori piani o superfici metalliche.

Articolo	Codice EAN
LL3003-PAD	8 017443 597297

Confezione: Sacchetto da 1 kit, Imballo: Sacchetto da 3 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1 kit

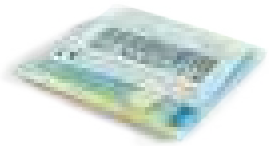
Biadesivi termoconduttivi Ø40mm

Kit di 50 bollini fustellati pronti per l'uso.
Biadesivo termoconduttivo in fibra di vetro.
Diametro: 40mm
Spessore: 0,15mm
Temperatura di utilizzo: -20°C+120°C
Adatto per il montaggio di componenti led di potenza su dissipatori piani o superfici metalliche.

Articolo	Codice EAN
LL3005-PAD	8 017443 597303

Confezione: Sacchetto da 1 kit, Imballo: Sacchetto da 3 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1 kit

Biadesivi termoconduttivi 60x10mm



Kit di 100 etichette fustellate pronte per l'uso.
Biadesivo termoconduttivo in fibra di vetro.
Lunghezza: 60mm
Larghezza: 10mm
Spessore: 0,15mm
Temperatura di utilizzo: -20°C+120°C
Adatto per il montaggio di componenti led di potenza su dissipatori piani o superfici metalliche.

Articolo	Codice EAN
LL4001-PAD	8 017443 597310

Confezione: Sacchetto da 1 kit, Imballo: Sacchetto da 3 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1 kit

Adesivo termoconduttivo 5m x46mmx0,5mm

Bobina di biadesivo termoconduttivo in fibra di vetro.
Lunghezza: 5m
Larghezza: 46mm
Spessore: 0,5mm
Temperatura di utilizzo: -20°C+120°C
Adatto per il montaggio di componenti led di potenza su dissipatori piani o superfici metalliche.

Articolo	Codice EAN
LL5000-PAD	8 017443 622302

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 3 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Foglio termoconduttivo 200x200mm

Foglio termoconduttivo in fibra di vetro.
Lunghezza: 200mm
Larghezza: 200mm
Spessore: 0,5mm
Temperatura di utilizzo: -20°C+120°C
Adatto per il montaggio di componenti led di potenza su dissipatori piani o superfici metalliche.

Articolo	Codice EAN
LL5002-PAD	8 017443 622319

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 3 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Accessori

Set di 50 cavetti jumper F/M 20cm

Set di 50 jumper Femmina/Maschio per piastre sperimentali.
Dati tecnici:
Colore: misti
Lunghezza: 20cm

Articoli correlati
Cavetti: 20-526-1, 20-526-2
Breadboard: 98-590, 98-591

Articolo	Codice EAN
20-532	8 017443 618879

Confezione: Sacchetto da 1 kit, Imballo: Scatola da 30 sacchetti
Prezzo per: 1 sacchetto da 1 kit
Multiplo di vendita: 1 sacchetto da 1 kit

Set di 50 cavetti jumper F/F 20cm

Set di 50 jumper Femmina/Femmina per piastre sperimentali.
Dati tecnici:
Colore: misti
Lunghezza: 20cm

Articoli correlati
Breadboard: 98-590, 98-591

Articolo	Codice EAN
20-534	8 017443 618886

Confezione: Sacchetto da 1 kit, Imballo: Scatola da 30 sacchetti
Prezzo per: 1 sacchetto da 1 kit
Multiplo di vendita: 1 sacchetto da 1 kit

Set di 50 cavetti jumper M/M 20cm

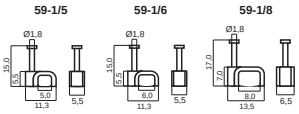
Set di 50 jumper Maschio/Maschio per piastre sperimentali.
Dati tecnici:
Colore: misti
Lunghezza: 20cm

Articoli correlati
Breadboard: 98-590, 98-591

Articolo	Codice EAN
20-536	8 017443 618893

Confezione: Sacchetto da 1 kit, Imballo: Scatola da 30 sacchetti
Prezzo per: 1 sacchetto da 1 kit
Multiplo di vendita: 1 sacchetto da 1 kit

Chiodini fermacavo - per cavi piatti 5/6/8mm



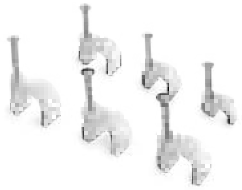
Queste graffette sono adatte per il fissaggio di cavi piatti (piattine).
Le clip per fissaggio sono realizzate in materiale plastico PE e il chiodo in acciaio.

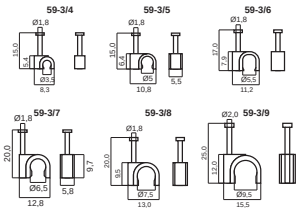
Una confezione contiene 100 pezzi.

Articolo	Codice EAN
59-1/5	8 017443 564060
59-1/6	8 017443 564077
59-1/8	8 017443 564084

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 1000pz.

Chiodini fermacavo - per cavi rotondi ø3/4/5/6/7/8/9/10mm





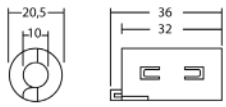
Queste graffette sono adatte per il fissaggio di cavi rotondi.
Le clip per fissaggio sono realizzate in materiale plastico PE e il chiodo in acciaio.

Una confezione contiene 100 pezzi.

Articolo	Codice EAN
59-3/4	8 017443 564091
59-3/5	8 017443 605244
59-3/6	8 017443 564022
59-3/7	8 017443 564039
59-3/8	8 017443 564046
59-3/9	8 017443 564053

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.
Multiplo di vendita: 1000pz.

Ferrite Antidisturbo



Ferrite antidisturbo per cavi tondi.
Impedenza:
10MHz: 60Ω
25MHz: 100Ω
100MHz: 150Ω

Articolo	Codice EAN
82-099/5	8 017443 554863

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Leggio porta circuiti orientabile e registrabile per Saldatura/Dissaldatura e rilavorazione

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Peso: 450g

Articolo	Codice EAN
98-565	8 017443 639096

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 20 scatole
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

Mini Breadboard di misure miste

Mini breadboard di colori e misure miste

Articoli correlati
Cavetti: 20-532, 20-534, 20-536

Articolo	Codice EAN
98-590	8 017443 618909

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

BreadBoard colori e misure miste

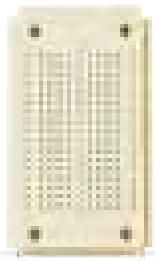
Breadboard di colori e misure miste

Articoli correlati
Cavetti: 20-532, 20-534, 20-536

Articolo	Codice EAN
98-591	8 017443 618916

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

BreadBoard con 270 punti di connessione



BreadBoard con 270 punti di connessione. Possibilità di accoppiare più BreadBoard assieme.

Caratteristiche:
- 270 punti di connessione;
- Biadesivo nel retro del prodotto;
- Dimensioni compatte: 90x53x8mm

Articoli correlati
Cavetti: 20-532, 20-534, 20-536

Articolo	Codice EAN
98-592	8 017443 623514

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

BreadBoard con 550 punti di connessione

BreadBoard con 550 punti di connessione. Possibilità di accoppiare più BreadBoard assieme.

Caratteristiche:
- 550 punti di connessione;
- Biadesivo nel retro del prodotto;
- Dimensioni compatte: 150x53x8mm

Articoli correlati
Cavetti: 20-532, 20-534, 20-536

Articolo	Codice EAN
98-594	8 017443 623521

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Fascette in Nylon

Corpo Nylon
Colore Bianco

Articolo	Misura D	lunghezza	Codice EAN
510-2.5-80	2.5mm	80mm	8 017443 651975
510-2.5-120	2.5mm	120mm	8 017443 651951
510-2.5-160	2.5mm	160mm	8 017443 651968
510-3.6-140	3.6mm	140mm	8 017443 651982
510-3.6-180	3.6mm	180mm	8 017443 651999
510-4.8-250	4.8mm	250mm	8 017443 652002

Confezione: PolyBag da 100pz., Imballo: Scatola da 5 polybag
Prezzo per: 1 polybag da 100pz.
Multiplo di vendita: 1 polybag da 100pz.

Fascette assortite colorate

Kit composto da:
N° 100 Fascette 2,5 x 100 mm
N° 50 Fascette 2,5 x 150 mm
N° 50 Fascette 3,6 x 200 mm
Corpo nylon - Colori assortiti

Articolo	Codice EAN
510-B3-200	8 017443 584778

Confezione: Barattolo da 1 kit, Imballo: Scatola da 10 barattoli
Prezzo per: 1 barattolo da 1 kit
Multiplo di vendita: 1 barattolo da 1 kit

Fascette assortite colorate

Confezione contenente
N° 300 Fascette 2,5 x 100 mm
N° 200 Fascette 3,6 x 150 mm
N° 150 Fascette 4,8 x 200 mm
Corpo nylon - Colori assortiti

Articolo	Codice EAN
510-B9-650	8 017443 584785

Confezione: Barattolo da 650pz., Imballo: Scatola da 10 barattoli
Prezzo per: 1 barattolo da 650pz.
Multiplo di vendita: 1 barattolo da 650pz.

Guaine termorestringenti in bobina - Poliolefina - Restringimento 2:1

Caratteristiche
Per impiego generale
Poliolefina a basso spessore
Rapporto di restringimento 2:1
Priva di alogeni
Ritardante la fiamma (VW-1)
Ottima flessibilità

D Diametro
d Diametro (Dopo restrizione)
S Spessore sezione
s Spessore sezione ristretta

Caratteristiche
Materiale: Poliolefina
Colore: Nero
Lunghezza: 200m
Diametro: 3mm
Diametro (Dopo restrizione): 1.5mm
Spessore sezione: 0.25mm
Spessore sezione ristretta: 0.45mm
Diametro cavo ammissibile: 1,8 - 2,7mm
Temperatura di restringimento: +70, +110°C
Temperatura di esercizio: -55, +125°C

Applicazioni
Isolamento elettrico fino a 600V
Protezione da abrasione e da corrosione di cavi e conduttori elettrici
Ricostruzione dell'isolamento dei cavi bassa tensione
Identificazione di cavi e conduttori elettrici

Articoli correlati
Saldatori: 98-380

Articolo	Codice EAN
520-T03/200	8 017443 670242

Confezione: Bobina da 200m, Imballo: Scatola da 1 bobina
Prezzo per: 1 bobina da 200m
Multiplo di vendita: 1 bobina da 200m

Guaine termorestringenti in dispenser - Poliolefina - Restringimento 2:1

Caratteristiche
Materiale: Poliolefina
Colore: Nero
Temperatura di restringimento: +70, +110°C
Temperatura di esercizio: -55, +125°C

D Diametro
d Diametro (Dopo restrizione)
S Spessore sezione
s Spessore sezione ristretta

Articolo	Lunghezza	Diametro	Diametro (Dopo restrizione)	Spessore sezione	Spessore sezione ristretta	Diametro cavo ammissibile	Codice EAN
520-R02	10m	1.6mm	0.8mm	0.18mm	0.36mm	1 - 1,4mm	8 017443 663992
520-R06	10m	2.4mm	1.2mm	0.2mm	0.4mm	1,4 - 2,2mm	8 017443 664005
520-R10	10m	3.2mm	1.6mm	0.22mm	0.44mm	1,9 - 2,9mm	8 017443 664012
520-R14	10m	4.8mm	2.4mm	0.25mm	0.5mm	2.9 - 4,2mm	8 017443 664029
520-R18	8m	6.4mm	3.2mm	0.28mm	0.55mm	3,8 - 5,7mm	8 017443 664036
520-R22	6m	9.5mm	4.8mm	0.3mm	0.6mm	5,8 - 8,5mm	8 017443 664043
520-R26	5m	12.7mm	6.4mm	0.35mm	0.7mm	7,7 - 11,4mm	8 017443 664050
520-R30	5m	19mm	9.5mm	0.4mm	0.75mm	11,4 - 17,1mm	8 017443 664067
520-R34	4m	25.4mm	12.7mm	0.5mm	0.9mm	15,2 - 22,8mm	8 017443 664074

Confezione: Scatola da 1pz.
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Set guaine termoretraibili varie misure

aligietta di guaine termoretraibili composta da:
ø2,5mm - 40pz
ø3mm - 55pz
ø5mm - 55pz
ø6,5mm- 55pz
ø16mm - 5pz
ø9,5mm - 10pz
ø13mm - 10pz
ø19mm - 5pz
Totale: 235 Pezzi
Lunghezza: 15,2cm

Misura D: 35mm
lunghezza: 17.5mm

Articoli correlati
Saldatori: 98-380

Articolo	Codice EAN
520-T105	8 017443 599703

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

Kit guaine termorestringenti basso profilo - Poliolefina - Restringimento 2:1 - 100 spezzoni da 95mm - nere

La confezione contiene:
D/d (mm) - pz
1,6/0,8 - 30
2,4/1,2 - 30
4,8/2,4 - 20
6,4/3,2 - 10
9,5/4,8 - 6
12,7/6,4 - 4
Totale: 100 pezzi

Caratteristiche
Per impiego generale
Poliolefina a basso spessore
Rapporto di restringimento 2:1
Priva di alogeni
Ritardante la fiamma (VW-1)
Ottima flessibilità

Applicazioni
Isolamento elettrico fino a 600V
Protezione da abrasione e da corrosione di cavi e conduttori elettrici
Ricostruzione dell'isolamento dei cavi bassa tensione
Identificazione di cavi e conduttori elettrici

Articolo	Codice EAN
520-T110	8 017443 664081

Confezione: Blister da 1pz.
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Kit guaine termorestringenti basso profilo - Poliolefina - Restringimento 2:1 - 100 spezzoni da 95mm - vari colori

La confezione contiene:
D/d (mm) - colore - pz
1,6/0,8 - Nero - 30
2,4/1,2 - Giallo - 30
4,8/2,4 - Rosso - 20
6,0/2,75 - Verde - 10
9,5/4,8 - Blu - 6
12,7/6,4 - Bianco - 4
Totale: 100 pezzi

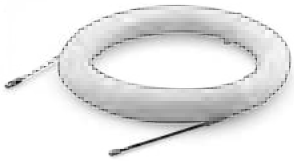
Caratteristiche
Per impiego generale
Poliolefina a basso spessore
Rapporto di restringimento 2:1
Priva di alogeni
Ritardante la fiamma (VW-1)
Ottima flessibilità

Applicazioni
Isolamento elettrico fino a 600V
Protezione da abrasione e da corrosione di cavi e conduttori elettrici
Ricostruzione dell'isolamento dei cavi bassa tensione
Identificazione di cavi e conduttori elettrici

Articolo	Codice EAN
520-T120	8 017443 664098

Confezione: Blister da 1
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1

Sonda inserimento cavi



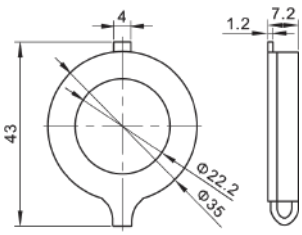
Materiale:Nylon
Materiale occhiello: Ottone
Diametro: 4mm

Articolo	lunghezza	Codice EAN
550-002	5m	8 017443 613836
550-004	10m	8 017443 613843
550-008	20m	8 017443 613850
550-012	30m	8 017443 613867

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1 sacchetto da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 sacchetto da 1pz.

Cover per protezione per presa passante ø22mm - Nero

Articoli correlati
Cavi: 64-527NP, 64-527P, 64-579NP, 64-579P
Prese: 94-951NP, 94-951P



Articolo	Codice EAN
P-CAPN	8 017443 669888

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

IP65

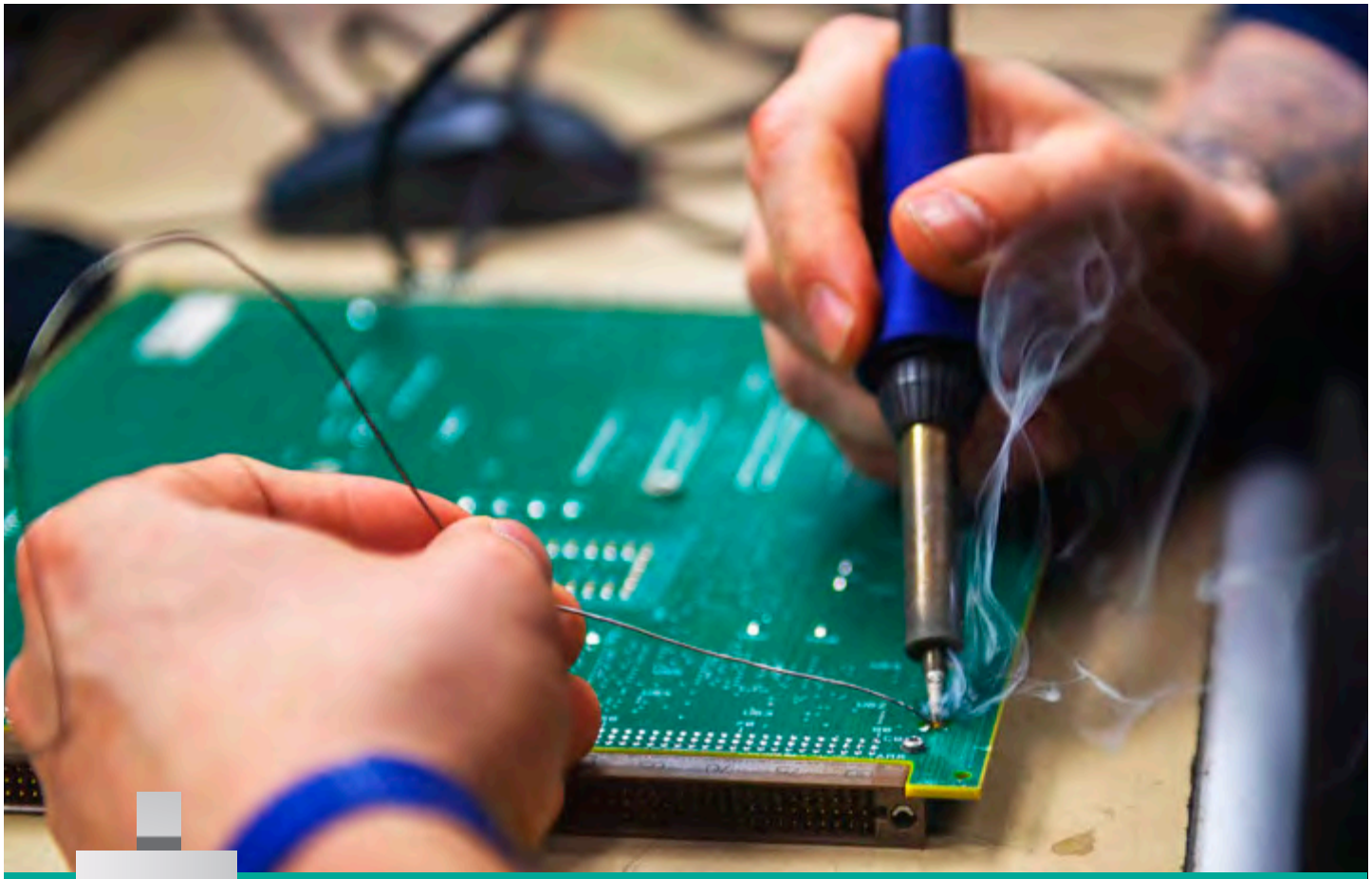
ATTREZZATURA

Utensili

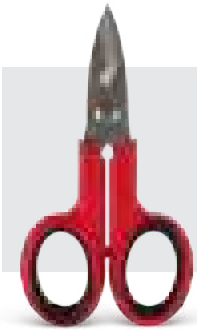
Saldatura

Strumenti

Indicatori Batteria



ATTREZZATURA



ATTREZZATURA
Utensili
Pag. 1116

ATTREZZATURA
Saldatura
Pag. 1130

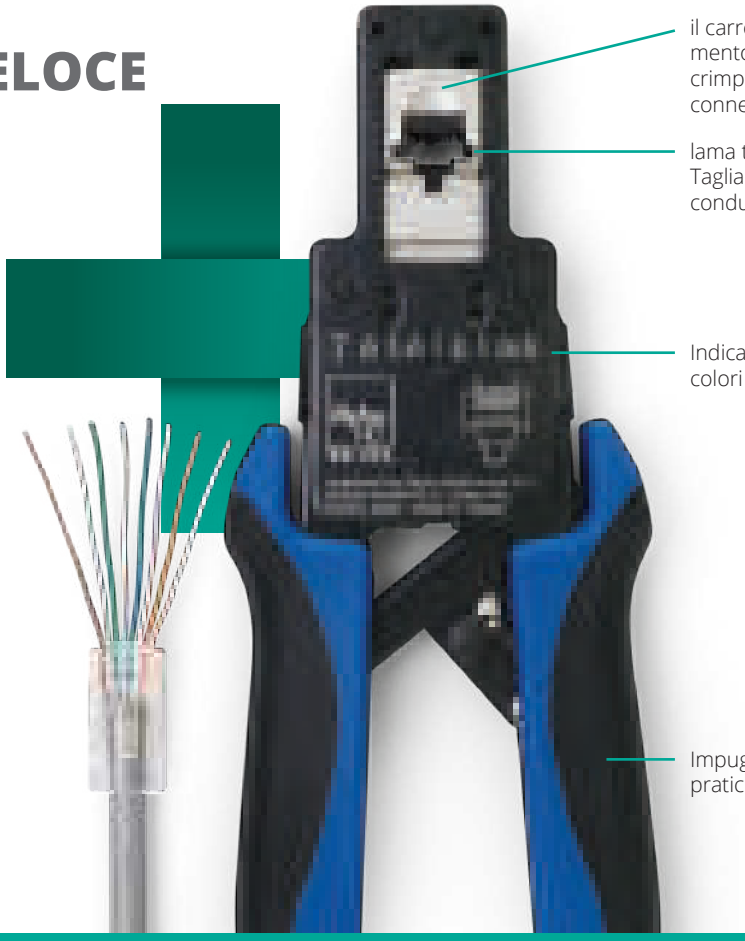
ATTREZZATURA
Strumenti
Pag. 1152

ATTREZZATURA
Indicatori Batteria
Pag. 1155

SERIE PRO

SEMPLICE VELOCE PERFETTO

98-155



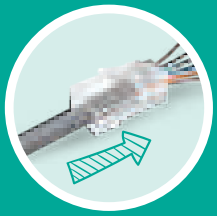
il carrello interno ha un movimento a ghigliottina che taglie crimpa i conduttori per una connessione ottimale

lama trattenuta in due punti. Taglia a misura in modo netto i conduttori in eccesso

Indicazione sequenza colori T-568B

Impugnatura ergonomica e pratico grilletto di blocco

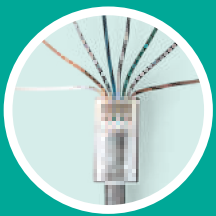
RJ45 PASSANTE



CABLAGGIO PERFETTO

Non è necessario pre-calcolare la lunghezza dei conduttori.

Premendo il cavo all'interno del connettore si ottiene un cablaggio perfetto.



FACILE DA INSTALLARE

Puoi lavorare tenendo i cavi lunghi per controllare la sequenza colore evitando errori.

PROVA LA QUALITÀ CON IL KIT 98-155K

IL KIT CONTIENE:

1 x pinza 98-155
1 x 94-914/5b (25pz)
1 x 94-914/6b (25pz)
1 x 94-916/6b (25pz)

Attrezzatura / Utensili / Tronchesini

98-030
Tronchesino Multiuso - Professionale

pag. 1117

98-081-02
Tronchesino laterale per elettronica

pag. 1117

98-081-06
Tronchesino laterale per elettronica

pag. 1117

Attrezzatura / Utensili / Taglierini

98-010
Taglierina lama retrattile 9mm

pag. 1117

98-012
Taglierina lama retrattile 18mm

pag. 1117

Attrezzatura / Utensili / Forbici

98-020/1
Forbici professionali con spellacavo

pag. 754, 1118

Attrezzatura / Utensili / Pinze

98-081-04
Pinza di precisione per elettronica e montaggio

pag. 1118

98-081-08
Pinza di precisione per elettronica

pag. 1118

Attrezzatura / Utensili / Spellafili

98-080
Pinza Taglia/Spellafili

pag. 1119

98-086
Taglia-spellafili con chiusura a cricchetto

pag. 1119

98-088
Spellacavo girevole per cavi coassiali

pag. 1119

Attrezzatura / Utensili / Pinze a crimpare

98-102
Pinza a crimpare per cavi RG58, RG59, RG62
pag. 1119

98-103
Pinza a crimpare per cavi RG58, RG59, RG62
pag. 1119

98-104/1
Pinza a crimpare per cavi F-59, RG6, RG11, UHF-58, RG8
pag. 1119

98-104
Pinza a crimpare per cavi RG11, RG213, UHF-8
pag. 1119

98-105
Pinza a crimpare per cavi RG6, RG11, RG213
pag. 1120

98-107
Pinza a crimpare per cavi RG8, RG174, RG213
pag. 1120

98-108
Pinza a crimpare per cavi RG58/U, RG59/U, RG62/U, RX174, Fibra ottica
pag. 1120

98-109
Pinza a crimpare per connettori SMA, SMB, SMC, MCX
pag. 1120

98-110
Pinza a crimpare per connettori coassiali
pag. 1120

98-112
Pinza a crimpare per connettori coassiali
pag. 1120

98-114
Pinza a crimpare per connettori F su cavi RG59, RG62
pag. 1120

98-119
Pinza aggraffatrice per terminali a bussola con sezioni da 0,25 a 6mm² - AWG23-10
pag. 756, 1121

98-119K
Kit valigetta pinza 98-119 aggraffatrice per terminali a bussola con sezioni da 0,25 a 6mm² - AWG23-10
pag. 756, 1121

98-120
Pinza a crimpare per terminali pre-isolati
pag. 1122

98-121
Pinza a crimpare per terminali pre-isolati
pag. 1122

98-122
Pinza a crimpare per terminali pre-isolati
pag. 1122

98-123
Pinza a crimpare puntali per cavi da 0,5-4mm²
pag. 1122

98-124
Pinza a crimpare per puntali e terminali non isolati fino a 16mm²
pag. 1122

98-125
Pinza a crimpare per occhielli non isolati
pag. 1122

98-126
Pinza a crimpare per contatti non isolati
pag. 1122

98-127
Pinza a crimpare per faston non isolati
pag. 1122

98-130
Pinza per connettori fotovoltaici MC4® - 2,5/4/6mm²
pag. 1123

98-131
Pinza per connettori fotovoltaici MC4® - 2,5/4/6mm²
pag. 1123

98-140
Pinza per connettori a compressione
pag. 1123

98-141
Pinza per connettori a compressione
pag. 1123

98-155
Pinza per connettori RJ45 - Tecnologia passante
pag. 1123

98-155K
Kit confezione pinza 98-155 e connettori RJ45 - Tecnologia passante
pag. 1123

98-155KP
Kit valigetta pinza 98-155 e connettori RJ45 - Tecnologia passante
pag. 1123

98-155/L
Lama di ricambio per pinza 98-155
pag. 1123

98-156
Pinza a crimpare per spine RJ45, RJ11 4-6-8-10P e connettori digitali DEC
pag. 1124

98-158M
Pinza metallo a crimpare per spine modulari 4-6-8P
pag. 1124

98-158/1
Pinza plastica a crimpare per spine modulari 4-6-8P

98-159
Pinza a pressione per terminali toolless
pag. 1124

98-162
Pinza a crimpare per spine modulari 4P4C, 6P4C, 6P6C, 8P8C
pag. 1124

98-164
Pinza a crimpare per spine modulari 4P4C, 6P4C, 6P6C, 8P8C
pag. 1124

98-167
Pinza per connettori RJ11, RJ12, RJ45 - Tecnologia passante
pag. 1125

98-167K
Kit pinza 98-167 e connettori RJ45 - Tecnologia passante
pag. 1125

98-168
Pinza per connettori RJ45 - Tecnologia passante
pag. 1126

98-168K
Kit pinza 98-168 e connettori RJ45 - Tecnologia passante
pag. 1126

98-168/L
Lama di ricambio per pinza 98-168
pag. 1126

Attrezzatura / Utensili / Inseritori

98-204/1
Inseritore per terminazioni con connessione 110 IDC
pag. 1126

98-206
Inseritore manuale per terminazioni UTP/FTP
pag. 1126

98-208
Inseritore manuale per terminazioni UTP/FTP
pag. 1126

Attrezzatura / Utensili / Pinzette

98-552
Pinzetta di precisione per lavori generici ed equipaggiamento nell'elettronica
pag. 1127

98-554
Pinzetta di precisione per lavori generici ed equipaggiamento nell'elettronica
pag. 1127

98-556
Pinzetta di precisione per lavori generici ed equipaggiamento nell'elettronica
pag. 1127

98-560/1
Kit di 6 piccoli utensili per modificare e pulire circuiti stampati
pag. 1127

Attrezzatura / Utensili / Kit

98-525
Set 10 cacciaviti
pag. 1127

98-530
Set 12 cacciaviti mini
pag. 1127

98-532
Set 6 cacciaviti isolati
pag. 1127

98-534
Set pinze e cacciaviti isolati
pag. 1127

Attrezzatura / Utensili / Lenti

98-615
Supporto metallico
pag. 1128

98-696
Lente di ingrandimento frontale
pag. 1128

98-683
Lampada da laboratorio Led 570Lm - 10W - con lente
pag. 1128

98-684
Lampada da laboratorio Led 970Lm - 15W - con lente - con gancio per fissaggio a banco
pag. 1128

98-950
Calibro digitale - 150mm max
pag. 1128

Attrezzatura / Utensili / Incollaggio

98-391
Pistola per colla a caldo - 25W
pag. 1129

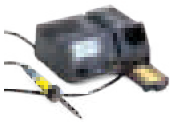
98-390/1
Stick colla per pistola 98-390
pag. 1129

98-470
Tubetto 20g sigillante monocomponente adatto per sigillare gli accessori di strisce led JO370 e JO372
pag. 1129

Attrezzatura / Saldatura / Saldatori a stagno e Stazioni

98-220
Stazione saldante e dissaldante con doppio display - 60W
pag. 1131

98-225
Stazione saldante con display 48-60W con funzione Stand-by e Quick Start
pag. 1132


98-226
Stazione saldante 48W con display LCD
pag. 1133

98-227
Stazione saldante 48W
pag. 1133

98-228
Stazione saldante controllata in temperatura - 10W
pag. 1134

98-230
Stazione saldante a temperatura controllata con display 60W
pag. 1135

98-306
Saldatore a stilo 30W
pag. 1136

98-307U
Mini saldatore USB - Stilo 8W - Tascabile
pag. 762, 1136

98-311
Saldatore stilo 30W - Riscaldatore mica - 230Vac
pag. 1137

98-312
Kit saldatura
pag. 1137

98-313
Saldatore stilo 60W - Riscaldatore mica - 230Vac
pag. 1138

98-315
Kit saldatore USB con accessori inclusi
pag. 1138

98-317
Saldatore a stilo 100W
pag. 1139

98-318
Saldatore a stilo 200W
pag. 1139

98-321
Saldatore a Stagno 30/60W con Avanzamento manuale dello stagno
pag. 1140

98-323
Generatore di aria caldo a stilo per rilavorazione SMD
pag. 1140

98-324
Stazione saldante e dissaldante ad aria calda - 300W
pag. 1141

98-328
Stazione saldante e dissaldante ad aria calda
pag. 1142

98-380
Pistola ad aria calda
pag. 1143

Attrezzatura / Saldatura / Saldatori a Gas

98-331
Saldatore a gas a torcia - accensione manuale senza piezo
pag. 1146

98-336
Saldatore a gas butano a torcia con accensione piezoelettrica
pag. 1146

Attrezzatura / Saldatura / Stilo di ricambio

98-220/4
Pistola dissaldatore di ricambio per stazione 98-220
pag. 1147

98-220/3
Saldatore a stilo di ricambio per stazione 98-220
pag. 1147

98-225/1
Saldatore a stilo di ricambio per stazione 98-225
pag. 1147

98-230/1
Stilo di ricambio per 98-230 4pin 60W
pag. 1147

98-226/1
Stilo di ricambio per stazione 98-226/1 - 24V - 48W
pag. 1147

98-227/1
Stilo di ricambio per stazione 98-227 - 220V - 48W
pag. 1147

98-228/1
Stilo di ricambio per stazione 98-228
pag. 1147

98-220F
Filtro di ricambio per stazione dissaldante 98-220
pag. 1147

98-220/4F
Filtro di ricambio per pistola dissaldatore 98-220/4
pag. 1147

98-220/4C
Strumento di pulizia per pistola dissaldante 98-220/4
pag. 1147

98-220/4G
Set accessori di ricambio per 98-220/4
pag. 1147

Attrezzatura / Saldatura / Punte di ricambio

98-220/1-1
Punta di ricambio ø0,2mm per saldatori 98-220, 98-225, 98-230
pag. 1148

98-220/1-2
Punta di ricambio a taglio 2,0mm per saldatorl 98-220, 98-225, 98-230
pag. 1148

98-220/1-3
Punta di ricambio a taglio ø3,0mm per saldatorl 98-220, 98-225, 98-230
pag. 1148

98-220/1-4
Punta di ricambio a taglio 3,8mm per saldatorl 98-220, 98-225, 98-230
pag. 1148

98-220/4-1
Ugello di ricambio per pistola 98-220/4 - ø1,5mm - Tipo N5-3
pag. 1148

98-226/3
Kit di 4 punte intercambiabili per stazione 98-226
pag. 1148

98-227/3
Kit di 4 punte intercambiabili per stazione 98-227
pag. 1148

98-307U-1
Punta di ricambio per 98-307U
pag. 1148

98-311/1-2
Punta di ricambio 0,5mm per saldatore 98-311
pag. 1148

98-313/1-2
Punta di ricambio 0,5mm per saldatore 98-313
pag. 1148

98-311/1-1
Punta di ricambio 1,5mm per saldatore 98-311
pag. 1149

98-313/1-1
Punta di ricambio 1,5mm per saldatore 98-313
pag. 1149

98-311/1-3
Punta di ricambio a taglio ø3mm per saldatore 98-311
pag. 1149

98-313/1-3
Punta di ricambio a taglio ø3mm per saldatore 98-313
pag. 1149

98-311/1-4
Punta di ricambio piatta ø2mm per saldatore 98-311
pag. 1149

98-313/1-4
Punta di ricambio piatta ø2mm per saldatore 98-313
pag. 1149

98-328/1-4
Punta 17,2x17,2mm per stazione saldante 98-328
pag. 1149

98-328/1-3
Punta 9,4x9,4mm per stazione saldante 98-328
pag. 1149

98-320/10
Punta curva per saldatore 98-320 e 98-321
pag. 1149

98-306/2
Punta di ricambio
pag. 1149

98-318/1
Punta di ricambio per saldatore 98-318
pag. 1149

98-331/1
Punta di ricambio per saldatore 98-331
pag. 1149

98-336/1
Punta di ricambio per saldatore 98-336
pag. 1150

98-228/2
Punta di ricambio per stazione 98-228 e 98-228/1
pag. 1150

98-253/1
Punta in teflon di ricambio per aspira stagno 98-253

pag. 1150

98-317/10
Punta per saldatore 98-317

pag. 1150

98-328/1-1
Punta Ø2,5mm per stazione saldante 98-328

pag. 1150

98-328/1-2
Punta Ø4,4mm per stazione saldante 98-328

pag. 1150

Attrezzatura / Saldatura / Resistenze di ricambio

98-328R
Resistenza di ricambio per 98-328

pag. 1150

98-226/2
Resistenza di ricambio per stazione 98-226 - 24V - 48W

pag. 1150

98-230/2
Resistenza riscaldatore 24V 60W

pag. 1150

Attrezzatura / Saldatura / Leghe saldanti

98-285
Pasta per saldare

pag. 1151

98-402
Stick stagno in tubetto 20gr - Sn60% - Pb40%

pag. 1151

98-403
Stagno in rocca 60% Sn 40% Pb

pag. 1151

98-405
Stagno in rocca 99% Sn 1% Cu - 500gr - ø1,00mm

pag. 1151

98-406
Stick stagno in tubetto 20gr - 99% Sn 1% Cu - Lead Free - ø1,00mm

pag. 1151

98-407
Stagno in rocca 99% Sn 0,7% Cu 0,3%Ag - 100gr - ø0,38mm

pag. 1151

Attrezzatura / Saldatura / Accessori

98-226/4
Spugna di ricambio per stazione 98-226

pag. 1144

98-227/4
Spugnetta di ricambio per stazione 98-227

pag. 1144

98-250
Pompa dissaldante aspirastagno

pag. 1144

98-251
Pompa dissaldante aspirastagno

pag. 1144

98-253
Pompa dissaldante aspirastagno antistatica (ESD)

pag. 1144

98-280
Treccia dissaldante in rame

pag. 1144

98-283
Treccia dissaldante in rame - ø2mm - 1,5m - con rotella

pag. 1144

98-300
Base per saldatore

pag. 1145

98-303
Base-Supporto per saldatore a stilo con Paglietta

pag. 1145

98-303/1
Paglietta di ricambio per Base-Supporto 98-303

pag. 1145

98-304
Base-Supporto per saldatore a stilo - con porta stagno e spugnetta

pag. 1145

98-395
Ventola da tavolo - 23W

pag. 1145

98-395/1
Filtro al carbone attivo per ventola 98-395

pag. 1145

98-605
Bracciale antistatico da polso

pag. 1145

Attrezzatura / Strumenti / Multimetri e Tester

98-710
Tester digitale 10 gamme
pag. 1153

98-720
Tester digitale 6 gamme
pag. 1153

98-722
Multimetro 3½ digits CAT III
pag. 1153

98-730
Tester analogico
pag. 1153

98-740
Multimetro a penna
pag. 1153

98-756
Multimetro digitale a 5 funzioni
pag. 1153

98-758
Multimetro con comunicazione USB CAT III
pag. 1154

98-810
Pinza amperometrica DC / AC
pag. 758, 1154

98-830
Luxmetro digitale
pag. 1154

98-880
Termometro a infrarossi
pag. 1154

94-103
Tester collegamenti cavi LAN
pag. 1154

94-110
Tester per cavi HDMI
pag. 1154

Attrezzatura / Strumenti / Indicatori batteria

98-861
Display Amperometro 0-10A - per batterie - tensione di lavoro 12/24V
pag. 1155

98-862
Display voltmetro digitale 12/24V - per batterie
pag. 1155

98-863
Display voltmetro + amperometro digitale 12/24V, 0-10A - per batterie
pag. 1155

98-864/1
Indicatore dello stato di carica di batterie al piombo da 12-24-36-48-72V
pag. 1155

98-864/2
Indicatore di tensione per batterie al piombo da 12-24V
pag. 1156

98-864/3
Indicatore automatico stato della batteria per batteria 12/24V
pag. 1156

98-864/4
Indicatore di tensione per batterie al piombo da 12/24/36/48V
pag. 1156

KC406
Tester per batterie 12/24V - con display
pag. 1156

98-870/1
Pannello per display serie 98-86x singolo foro
pag. 1157

98-870/2
Pannello per display serie 98-86x doppio foro
pag. 1157

98-870/3
Pannello per display serie 98-86x triplo foro
pag. 1157

98-870/4
Pannello per display serie 98-86x singolo foro con chiusura
pag. 1157

98-871/1
Contenitore per display serie 98-86x singolo foro
pag. 1157

98-871/2
Contenitore per display serie 98-86x doppio foro
pag. 1157

98-871/3
Contenitore per display serie 98-86x triplo foro
pag. 1157

UTENSILI

Tronchesini

Tronchesino Multiuso - Professionale

Caratteristiche Generali
Materiale corpo: Acciaio temprato
Materiale impugnatura: PVC
Forma impugnatura: Antiscivolo ed ergonomica
Lunghezza: 180mm

Articolo	Codice EAN
98-030	8 017443 549616

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Tronchesino laterale per elettronica

Punta: a taglio rovesciato
Materiale: acciaio
Impugnatura: antiscivolo, forma ergonomica
Adatto per: filo morbido diametro 1,6mm
Non utilizzare con cavi d'acciaio

Caratteristiche Generali
Materiale corpo: Acciaio
Materiale impugnatura: PVC
Forma impugnatura: Antiscivolo ed ergonomica
Punta: a taglio raso
Capacità di taglio filo in rame: 1.6mm
Lunghezza: 125mm

Non utilizzare con cavi d'acciaio.

Articolo	Codice EAN
98-081-02	8 017443 612570

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Tronchesino laterale per elettronica

Caratteristiche Generali
Materiale corpo: Acciaio
Materiale impugnatura: PVC
Forma impugnatura: Antiscivolo ed ergonomica
Punta: a taglio raso
Capacità di taglio filo in rame: 1.6mm
Lunghezza: 125mm

Ganasce con molla ad aprire.
Non utilizzare con cavi d'acciaio.

Articolo	Codice EAN
98-081-06	8 017443 612556

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Taglierini

Taglierina lama retrattile 9mm

Taglierino con lama scorrevole per impieghi leggeri.

Caratteristiche Generali
Materiale corpo: Plastico
Dimensioni: 130mm x 10mm
Larghezza lama: 9mm
Tipo lama: a settori (spezzabile)

Articolo	Codice EAN
98-010	8 017443 617520

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 5 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Taglierina lama retrattile 18mm

Taglierino con lama scorrevole per impieghi leggeri.

Caratteristiche Generali
Materiale corpo: Plastico
Dimensioni: 150mm x 25mm
Larghezza lama: 18mm
Tipo lama: a settori (spezzabile)

Articolo	Codice EAN
98-012	8 017443 617537

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 5 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Forbici

Forbici professionali con spellacavo

Caratteristiche Generali
Materiale corpo: Acciaio temprato
Materiale impugnatura: PVC
Lunghezza: 140mm

Articolo	Codice EAN
98-020/1	8 017443 638242

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 5 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

MADE IN ITALY

Pinze

Pinza di precisione per elettronica e montaggio

Caratteristiche Generali
Materiale corpo: Acciaio
Materiale impugnatura: PVC
Forma impugnatura: Antiscivolo ed ergonomica
Punta: A Becchi sottili
Lunghezza: 152mm

Articolo	Codice EAN
98-081-04	8 017443 612587

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Pinza di precisione per elettronica

Caratteristiche Generali
Materiale corpo: Acciaio
Materiale impugnatura: PVC
Forma impugnatura: Antiscivolo ed ergonomica
Punta: A Becchi sottili
Lunghezza: 125mm

Articolo	Codice EAN
98-081-08	8 017443 612563

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

FORBICI PROFESSIONALI

98-020/1

MADE IN ITALY

Spellafili

Pinza Taglia/Spellafili

Caratteristiche Generali
Applicazioni: Elettriche
Funzione: Spellatura, Taglio
Adatta per diametro cavo: 0.9-5.5mm²
Materiale corpo: Acciaio
Materiale impugnatura: PVC

Articolo	Codice EAN
98-080	8 017443 549470

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Taglia-spellafili con chiusura a cricchetto

Caratteristiche Generali
Applicazioni: Elettriche
Funzione: Taglio, Spellatura
Adatta per diametro cavo: 0.2-6mm²
Chiusura: a cricchetto
Materiale impugnatura: Metallica

Articolo	Codice EAN
98-086	8 017443 549487

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spellacavo girevole per cavi coassiali

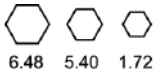
Caratteristiche Generali
Applicazioni: Coassiali
Funzione: Spellatura
Adatta per cavo: RG58/U, RG59/U, RG62/U
Materiale corpo: Plastico
Materiale impugnatura: Plastica

Articolo	Codice EAN
98-088	8 017443 550957

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Pinze a crimpare

Pinza a crimpare per cavi RG58, RG59, RG62

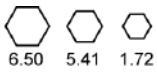


Caratteristiche Generali
Applicazioni: Coassiali
Funzione: Crimpatura
Adatta per connettori: BNC, TNC, UHF, SMA, F
Adatta per cavo: RG58/U, RG59/U, RG62/U
Dimensione sedi: 6,48 - 5,40 - 1,72mm
Chiusura: a cricchetto
Materiale corpo: Acciaio
Materiale impugnatura: PVC
Articoli correlati
Spellafili: 98-088

Articolo	Codice EAN
98-102	8 017443 549500

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Pinza a crimpare per cavi RG58, RG59, RG62

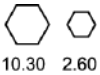


Caratteristiche Generali
Applicazioni: Coassiali
Funzione: Crimpatura
Adatta per connettori: BNC, TNC, UHF, SMA, F, SMC
Adatta per cavo: RG58/U, RG59/U, RG62/U
Dimensione sedi: 6,50 - 1,72 - 5,41mm
Dimensione sedi: 0,256 - 0,068 - 0,213"
Chiusura: a cricchetto
Materiale corpo: Acciaio
Materiale impugnatura: PVC
Articoli correlati
Spellafili: 98-088

Articolo	Codice EAN
98-103	8 017443 612662

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Pinza a crimpare per cavi RG11, RG213, UHF-8

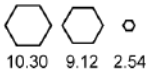


Caratteristiche Generali
Applicazioni: Coassiali
Funzione: Crimpatura
Adatta per connettori: F, UHF, TNC
Adatta per cavo: RG11/U, RG213/U, RG6/U
Dimensione sedi: 10,3 - 2,60mm
Chiusura: a cricchetto
Materiale corpo: Acciaio
Materiale impugnatura: PVC
Articoli correlati
Spellafili: 98-088

Articolo	Codice EAN
98-104	8 017443 549517

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Pinza a crimpare per cavi F-59, RG6, RG11, UHF-58, RG8



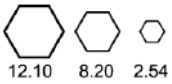
Caratteristiche Generali
Applicazioni: Coassiali
Funzione: Crimpatura
Adatta per connettori: UHF, F, TNC
Adatta per cavo: RG11/U, RG6/U, RG58/U, RG8/U, RG59/U
Dimensione sedi: 10,3 - 9,1 - 2,5mm
Chiusura: a cricchetto
Inserto: fisso
Materiale corpo: Acciaio
Materiale impugnatura: PVC
Lunghezza: 229mm

Articolo	Codice EAN
98-104/1	8 017443 672635

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Pinza a crimpare per cavi RG6, RG11, RG213

Caratteristiche Generali
Applicazioni: Coassiali
Funzione: Crimpatura
Adatta per connettori: F, UHF, SMA, TNC
Adatta per cavo: RG6/U, RG11/U, RG213/U
Dimensione sedi: 12,10 - 8,20 - 2,54mm
Chiusura: a cricchetto
Materiale corpo: Acciaio
Materiale impugnatura: PVC
Articoli correlati
Spine: 86-530, 86-540, 86-550
Spellafili: 98-088



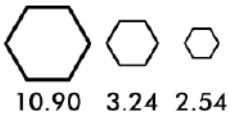
Articolo	Codice EAN
98-105	8 017443 565364

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Pinza a crimpare per cavi RG8, RG174, RG213

Caratteristiche Generali
Applicazioni: Coassiali
Funzione: Crimpatura
Adatta per connettori: SMA, TNC, UHF, BNC
Adatta per cavo: RG8/U, RG11/U, RG174/U, RG179/U, RG213/U
Dimensione sedi: 2,54 - 3,24 -10,9mm
Dimensione sedi: 0,100 - 0,128 - 0,429"
Chiusura: a cricchetto
Materiale corpo: Acciaio
Materiale impugnatura: PVC

Articoli correlati
Spellafili: 98-088



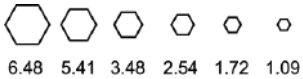
Articolo	Codice EAN
98-107	8 017443 612686

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Pinza a crimpare per cavi RG58/U, RG59/U, RG62/U, RX174, Fibra ottica

Caratteristiche Generali
Applicazioni: Coassiali
Funzione: Crimpatura
Adatta per connettori: F, BNC, SMA, TNC, UHF
Adatta per cavo: RG58/U, RG59/U, RG62/U, RG174/U, Fibra ottica
Dimensione sedi: 6,48 - 5,41 - 3,48 - 2,54 - 1,72 - 1,09mm
Chiusura: a cricchetto
Materiale corpo: Acciaio
Materiale impugnatura: PVC

Articoli correlati
Spine: 80-109
Spellafili: 98-088

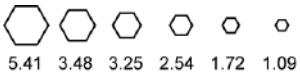


Articolo	Codice EAN
98-108	8 017443 549531

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Pinza a crimpare per connettori SMA, SMB, SMC, MCX

Caratteristiche Generali
Applicazioni: Coassiali
Funzione: Crimpatura
Adatta per connettori: SMA, SMC, SMB, MCX
Dimensione sedi: 1,09 - 1,75 - 2,54 - 3,25 - 3,84 - 5,41mm
Dimensione sedi: 0,043 - 0,069 - 0,100 - 0,128 - 0,151 - 0,213"
Chiusura: a cricchetto
Materiale corpo: Acciaio
Materiale impugnatura: PVC
Articoli correlati
Spellafili: 98-088

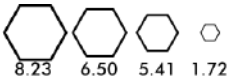


Articolo	Codice EAN
98-109	8 017443 612693

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Pinza a crimpare per connettori coassiali

Caratteristiche Generali
Applicazioni: Coassiali
Funzione: Crimpatura
Adatta per connettori: BNC, F, SMA, TNC, UHF
Adatta per cavo: RG58/U, RG59/U, RG6/U, RG62/U
Dimensione sedi: 8,23 - 6,50 - 5,41 - 1,72mm
Chiusura: a cricchetto
Materiale corpo: Acciaio
Materiale impugnatura: PVC
Articoli correlati
Spellafili: 98-088

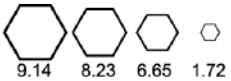


Articolo	Codice EAN
98-110	8 017443 549548

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Pinza a crimpare per connettori coassiali

Caratteristiche Generali
Applicazioni: Coassiali
Funzione: Crimpatura
Adatta per connettori: F, BNC, SMA, TNC, UHF
Adatta per cavo: RG59/U, RG6/U
Dimensione sedi: 9,14 - 8,23 - 6,65 - 1,72mm
Chiusura: a cricchetto
Materiale corpo: Acciaio
Materiale impugnatura: PVC
Articoli correlati
Spellafili: 98-088

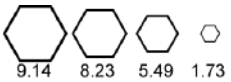


Articolo	Codice EAN
98-112	8 017443 549555

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Pinza a crimpare per connettori F su cavi RG59, RG62

Caratteristiche Generali
Applicazioni: Coassiali
Funzione: Crimpatura
Adatta per connettori: F, BNC, TNC
Adatta per cavo: RG59/U, RG62/U, RG6/U
Dimensione sedi: 1,73 - 5,49 - 8,23 - 9,14mm
Dimensione sedi: 0,068 - 0,216 - 0,324 - 0,360 "
Chiusura: a cricchetto
Materiale corpo: Acciaio
Materiale impugnatura: PVC



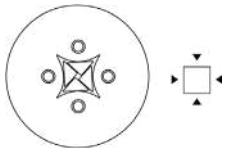
Articolo	Codice EAN
98-114	8 017443 612679

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

PINZA AGGRAFFATRICE

per terminali a bussola
da 0,25 a 6mm² - AWG23-10

Pinza aggraffatrice per terminali a bussola con sezioni da 0,25 a 6mm² - AWG23-10



Inserimento laterale del terminale a bussola.
Aggraffatura a sezione quadrata.

Caratteristiche Generali
Applicazioni: Elettriche
Funzione: Crimpatura
Adatta per connettori: Puntali
Adatta per sezione cavo: 0.25-10mm²
Adatta per terminali: AWG 10, AWG 11, AWG 12, AWG 13, AWG 14, AWG 15, AWG 16, AWG 17, AWG 18, AWG 19, AWG 20, AWG 21, AWG 22, AWG 23
Chiusura: a cricchetto
Materiale corpo: Acciaio
Materiale impugnatura: PVC

Articoli correlati
Puntalini: 22-60-010, 22-60-012, 22-60-014, 22-60-016, 22-60-016R, 22-60-018, 22-60-020, 22-60-022

Articolo	Codice EAN
98-119	8 017443 652392

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Kit valigetta pinza 98-119 aggraffatrice per terminali a bussola con sezioni da 0,25 a 6mm² - AWG23-10

Inserimento laterale del terminale a bussola.
Aggraffatura a sezione quadrata.

Kit valigetta per aggraffatura terminali a bussola.

Contenuto confezione
98-119: pinza per terminali a bussola
sacchetto 20pz puntali rossi per cavo 1mm²
sacchetto 20pz puntali neri per cavo 1,5mm²
sacchetto 20pz puntali blu per cavo 2,5mm²
sacchetto 20pz puntali gialli per cavo 4mm²

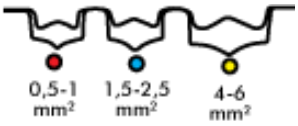
Caratteristiche Generali
Funzione: Crimpatura
Adatta per connettori: Puntali
Adatta per sezione cavo: 0.25-10mm²
Adatta per terminali: AWG 10, AWG 11, AWG 12, AWG 13, AWG 14, AWG 15, AWG 16, AWG 17, AWG 18, AWG 19, AWG 20, AWG 21, AWG 22, AWG 23
Chiusura: a cricchetto
Inserto: fisso
Materiale corpo: Acciaio
Materiale impugnatura: PVC
Forma impugnatura: Antiscivolo ed ergonomica

Articoli correlati
Puntalini: 22-60-010, 22-60-012, 22-60-014, 22-60-016, 22-60-016R, 22-60-018, 22-60-020, 22-60-022

Articolo	Codice EAN
98-119K	8 017443 653191

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Pinza a crimpare per terminali pre-isolati

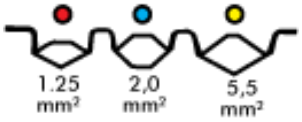


Caratteristiche Generali
Applicazioni: Elettriche
Funzione: Crimpatura
Adatta per connettori: Capocorda, Boccola, Puntali, Terminale isolato
Adatta per sezione cavo: 0.5-6mm²
Adatta per terminali: AWG 22, AWG 18, AWG 16, AWG 14, AWG 10, AWG 12
Chiusura: a cricchetto
Materiale corpo: Acciaio
Materiale impugnatura: PVC

Articolo	Codice EAN
98-120	8 017443 612709

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Pinza a crimpare per terminali pre-isolati

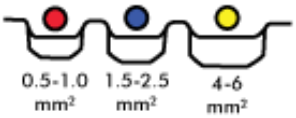


Caratteristiche Generali
Applicazioni: Elettriche
Funzione: Crimpatura
Adatta per connettori: Boccola, Capocorda, Terminale isolato, Puntali
Adatta per sezione cavo: 0.5-6mm²
Adatta per terminali: AWG 12, AWG 14, AWG 16, AWG 18, AWG 20, AWG 22
Chiusura: a cricchetto
Materiale corpo: Acciaio
Materiale impugnatura: PVC

Articolo	Codice EAN
98-121	8 017443 612716

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Pinza a crimpare per terminali pre-isolati



Caratteristiche Generali
Applicazioni: Elettriche
Funzione: Crimpatura
Adatta per connettori: Boccola, Capocorda, Puntali, Terminale isolato
Adatta per sezione cavo: 0.5-6mm²
Adatta per terminali: AWG 10, AWG 12, AWG 14, AWG 16, AWG 18, AWG 20, AWG 22
Chiusura: a cricchetto
Materiale impugnatura: PVC

Articolo	Codice EAN
98-122	8 017443 612723

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Pinza a crimpare puntali per cavi da 0,5-4mm²

Caratteristiche Generali
Applicazioni: Elettriche
Funzione: Crimpatura
Adatta per connettori: Puntali
Adatta per sezione cavo: 0.5-4mm²
Adatta per terminali: AWG 12, AWG 14, AWG 16, AWG 18, AWG 20, AWG 22
Chiusura: a cricchetto
Materiale corpo: Acciaio
Materiale impugnatura: PVC

Articolo	Codice EAN
98-123	8 017443 612730

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

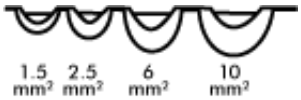
Pinza a crimpare per puntali e terminali non isolati fino a 16mm²

Caratteristiche Generali
Applicazioni: Elettriche
Funzione: Crimpatura
Adatta per connettori: Puntali, Terminale non isolato
Adatta per sezione cavo: 6-16mm²
Adatta per terminali: AWG 10, AWG 6, AWG 8
Chiusura: a cricchetto
Materiale corpo: Acciaio
Materiale impugnatura: PVC

Articolo	Codice EAN
98-124	8 017443 612518

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Pinza a crimpare per occhielli non isolati



Caratteristiche Generali
Applicazioni: Elettriche
Adatta per connettori: Terminale non isolato, Capocorda
Adatta per sezione cavo: 1.5-10mm²
Adatta per terminali: AWG 8, AWG 10, AWG 12, AWG 14, AWG 16, AWG 18, AWG 20
Chiusura: a cricchetto
Materiale corpo: Acciaio
Materiale impugnatura: PVC

Articolo	Codice EAN
98-125	8 017443 612525

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

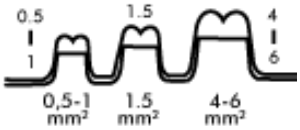
Pinza a crimpare per contatti non isolati

Caratteristiche Generali
Applicazioni: Elettriche
Funzione: Crimpatura
Adatta per connettori: Terminale non isolato
Adatta per terminali: AWG 14, AWG 12
Chiusura: a cricchetto
Materiale corpo: Acciaio
Materiale impugnatura: PVC

Articolo	Codice EAN
98-126	8 017443 612532

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Pinza a crimpare per faston non isolati



Caratteristiche Generali
Applicazioni: Elettriche
Funzione: Crimpatura
Adatta per connettori: Terminale non isolato
Adatta per sezione cavo: 0.5-6mm²
Adatta per terminali: AWG 10, AWG 12, AWG 14, AWG 16, AWG 18, AWG 20
Chiusura: a cricchetto
Materiale corpo: Acciaio
Materiale impugnatura: PVC

Articoli correlati
Faston: 22, 22-4, 22-8, 22-9

Articolo	Codice EAN
98-127	8 017443 612549

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Pinza per connettori fotovoltaici MC4® - 2,5/4/6mm²

Pinza per connettori elettrici per cavi con sezione 2,5-4-6mm².
Compatibile con connettori fotovoltaici della serie Multicontact MC4®.

MC4® è un marchio registrato di proprietà di società terze che non hanno alcun collegamento con Alpha Elettronica S.r.l. L'indicazione dello stesso è data solo ed esclusivamente per identificare la compatibilità dei prodotti.

Articoli correlati
Spine: 200-401
Prese: 200-405

Articolo	Codice EAN
98-130	8 017443 670655

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Pinza per connettori fotovoltaici MC4® - 2,5/4/6mm²

Pinza per connettori elettrici per cavi con sezione 2,5-4-6mm².
Compatibile con connettori fotovoltaici della serie Multicontact MC4®.
MC4® è un marchio registrato di proprietà di società terze che non hanno alcun collegamento con Alpha Elettronica S.r.l. L'indicazione dello stesso è data solo ed esclusivamente per identificare la compatibilità dei prodotti.
Articoli correlati
Spine: 200-401
Prese: 200-405

Articolo	Codice EAN
98-131	8 017443 670693

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Pinza per connettori a compressione

Caratteristiche Generali
Applicazioni: Coassiali
Funzione: Compressione
Adatta per connettori: BNC, F
Adatta per cavo: RG58/U, RG6/U, RG59/U
Chiusura: tramite gancio
Materiale corpo: Acciaio temprato
Materiale impugnatura: PVC
Articoli correlati
Spine: 17-120, 17-122, 53-9, 80-150, 86-614, 86-614/1, 86-619, 86-619/1, 86-619/F
Prese: 54-9
Cavi: WTR425

Articolo	Codice EAN
98-140	8 017443 583740

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Pinza per connettori a compressione

Caratteristiche Generali
Applicazioni: Coassiali
Funzione: Compressione
Adatta per connettori: BNC, F, RCA, IEC 9,5mm
Adatta per cavo: RG59/U, RG62/U
Chiusura: tramite gancio
Materiale corpo: Acciaio
Materiale impugnatura: PVC
Articoli correlati
Articoli: 80-113/3, 80-113/5

Articolo	Codice EAN
98-141	8 017443 665903

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Pinza per connettori RJ45 - Tecnologia passante

RJ45 PASSANTE

La pinza professionale 98-155 sviluppata per i connettori Cat.5e UTP, Cat.6 UTP, Cat.6 FTP, Cat.6a UTP e Cat.6a FTP in tecnologia passante crimpa la terminazione e allo stesso tempo taglia i cavi a zero.
La pinza è compatibile anche con i connettori RJ45 tradizionali.
Articoli correlati
Spine Passanti: 94-914/5, 94-914/5B, 94-914/6, 94-914/6B, 94-915/6A, 94-915/6AB, 94-916/6, 94-916/6B, 94-917/6A, 94-917/6AB
Pinze: 98-155/L, 98-155KP
Kit: 98-155K
Articoli: VOL.005

Articolo	Codice EAN
98-155	8 017443 638020

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Kit confezione pinza 98-155 e connettori RJ45 - Tecnologia passante

RJ45 PASSANTE

Kit in scatola di cartone colorata per crimpatura connettori RJ45 passanti.
La pratica confezione contiene tutto il necessario per semplificare la crimpatura dei connettori RJ45 per reti LAN.
Contenuto confezione
98-155: pinza RJ45
94-914/5B: vasetto 25pz RJ45 Cat.5e UTP
94-914/6B: vasetto 25pz RJ45 Cat.6 UTP
94-916/6B: vasetto 25pz RJ45 Cat.6 FTP
Articoli correlati
Spine Passanti: 94-914/5, 94-914/5B, 94-914/6, 94-914/6B, 94-915/6A, 94-915/6AB, 94-916/6, 94-916/6B, 94-917/6A, 94-917/6AB
Pinze: 98-155, 98-155/L, 98-155KP
Articoli: VOL.005

Articolo	Codice EAN
98-155K	8 017443 644403

Confezione: Scatola da 1 kit, Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: 1 scatola da 1 kit
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1 kit

Kit valigetta pinza 98-155 e connettori RJ45 - Tecnologia passante

RJ45 PASSANTE

Kit valigetta per crimpatura connettori RJ45 passanti.
La pratica valigetta contiene tutto il necessario per semplificare la crimpatura dei connettori RJ45 per reti LAN.
Contenuto confezione
98-155: pinza RJ45
94-914/5B: vasetto 25pz RJ45 Cat.5e UTP
94-914/6B: vasetto 25pz RJ45 Cat.6 UTP
94-916/6B: vasetto 25pz RJ45 Cat.6 FTP
Articoli correlati
Spine Passanti: 94-914/5, 94-914/5B, 94-914/6, 94-914/6B, 94-915/6A, 94-915/6AB, 94-916/6, 94-916/6B, 94-917/6A, 94-917/6AB
Pinze: 98-155, 98-155/L
Kit: 98-155K

Articolo	Codice EAN
98-155KP	8 017443 645691

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

Lama di ricambio per pinza 98-155

Articoli correlati
Pinze: 98-155, 98-155KP
Kit: 98-155K

Articolo	Codice EAN
98-155/L	8 017443 643826

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Pinza a crimpare per spine RJ45, RJ11 4-6-8-10P e connettori digitali DEC

Completo di lama per il taglio e spelatura cavo

Caratteristiche Generali
Applicazioni: Telefoniche e Dati
Adatta per connettori: RJ11 6P4C, RJ12 6P6C, RJ9 4P4C, RJ45 8P8C, RJ11 6P4C DEC, RJ12 6P6C DEC
Chiusura: tramite gancio
Materiale corpo: Acciaio
Materiale impugnatura: PVC

Per crimpare connettori "DEC" rimuovere le viti sul lato sinistro del supporto 6P. Leggere le istruzioni sul retro della confezione.

Articoli correlati
Spine: 94-310, 94-312, 94-314, 94-318, 94-909, 94-909/1, 94-909/2, 94-909/3, 94-911, 94-911/1, 94-911/2, 94-911/3, 94-916, 94-918

Articolo	Codice EAN
98-156	8 017443 549586

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Pinza metallo a crimpare per spine modulari 4-6-8P

Completo di lama per il taglio e spellatura cavo

Corpo: Metallo
Impiego: Spine modulari 4P, 6P, 8P

Caratteristiche Generali
Funzione: Crimpatura
Adatta per connettori: RJ11 6P4C, RJ12 6P6C, RJ45 8P8C, RJ9 4P4C
Chiusura: tramite gancio
Materiale corpo: Acciaio
Materiale impugnatura: PVC

Articoli correlati
Spine: 94-310, 94-312, 94-314, 94-318, 94-909, 94-909/1, 94-909/2, 94-909/3, 94-911, 94-911/1, 94-911/2, 94-911/3, 94-916, 94-918

Articolo	Codice EAN
98-158M	8 017443 605664

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Applicazioni: Telefoniche e Dati
Funzione: Crimpatura, Spellatura, Taglio
Adatta per connettori: RJ9 4P2C, RJ9 4P4C, RJ11 6P4C, RJ12 6P6C, RJ45 8P8C
Chiusura: tramite gancio
Materiale corpo: Plastico
Materiale impugnatura: Plastica
Forma impugnatura: Antiscivolo ed ergonomica
Lunghezza: 165mm

Articolo	Codice EAN
98-158/1	8 017443 638501

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Pinza a pressione per terminali toolless

Ideale per agevolare la chiusura dei terminali toolless.
Corpo: Plastica
Attenzione: adatta esclusivamente per i modelli 94-915/10, 94-915/12, 94-915/20, 94-915/22
Articoli correlati
Spine: 94-915/10, 94-915/12, 94-915/22

Articolo	Codice EAN
98-159	8 017443 643543

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Pinza a crimpare per spine modulari 4P4C, 6P4C, 6P6C, 8P8C

Caratteristiche Generali
Applicazioni: Telefoniche e Dati
Funzione: Crimpatura
Adatta per connettori: RJ45 8P8C, RJ12 6P6C, RJ11 6P4C
Adatta per cavo: Piatto, Rotondo
Chiusura: a cricchetto
Materiale corpo: Acciaio
Materiale impugnatura: PVC
Articoli correlati
Spine: 94-310, 94-312, 94-314, 94-318, 94-909, 94-909/1, 94-909/2, 94-909/3, 94-911, 94-911/1, 94-911/2, 94-916, 94-918

Articolo	Codice EAN
98-162	8 017443 612501

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Pinza a crimpare per spine modulari 4P4C, 6P4C, 6P6C, 8P8C

Caratteristiche Generali
Applicazioni: Telefoniche e Dati
Funzione: Crimpatura, Taglio, Sguainatura
Adatta per connettori: RJ11 6P4C, RJ12 6P6C, RJ45 8P8C, RJ9 4P2C, RJ9 4P4C
Chiusura: a cricchetto
Materiale corpo: Acciaio temprato
Materiale impugnatura: PVC
Taglio dei cavi
Inserire il cavo dal lato della protezione di plastica nell'apposito alloggiamento di taglio. Stringere fino in fondo in modo uniforme assicurandosi che il taglio sia uniforme e non diagonale.
Sguainare cavi tondi
Inserire il cavo rotondo nell'alloggiamento rotondo (punto 2), stringere fino al blocco e ruotare il cavo.
Tirare il cavo per estrarlo.
Crimpaggio
Sguainare il cavo, disporre i fili nel corretto ordine e in caso correggere le lunghezze tagliandone le estremità.
Inserire il cavo nella spina controllando che i fili siano inseriti fino in fondo oltre ai contatti dorati. Inserire la spina nel corretto foro alloggiamento e stringere fino al blocco.

Articoli correlati
Spine: 94-310, 94-312, 94-314, 94-318, 94-909, 94-909/1, 94-909/2, 94-909/3, 94-911, 94-911/1, 94-911/2, 94-911/3, 94-916

Articolo	Codice EAN
98-164	8 017443 612655

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

PINZA PER CONNETTORI RJ45

Pinza per connettori RJ11, RJ12, RJ45 - Tecnologia passante

RJ45 PASSANTE

Caratteristiche Generali
Funzione: Crimpatura
Adatta per connettori: RJ45 8P8C, RJ12 6P6C, RJ11 6P4C
Chiusura: a cricchetto
Inserto: fisso
Materiale corpo: Acciaio
Materiale impugnatura: Plastica
Forma impugnatura: Antiscivolo ed ergonomica

Articoli correlati
Spine: 94-312, 94-314
Spine Passanti: 94-914/5, 94-914/6, 94-915/6A, 94-916/6, 94-917/6A

Articolo	Codice EAN
98-167	8 017443 653221

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Kit pinza 98-167 e connettori RJ45 - Tecnologia passante

RJ45 PASSANTE

Kit valigetta per crimpatura connettori RJ45 passanti.
La pratica valigetta contiene tutto il necessario per semplificare la crimpatura dei connettori RJ45 per reti LAN.

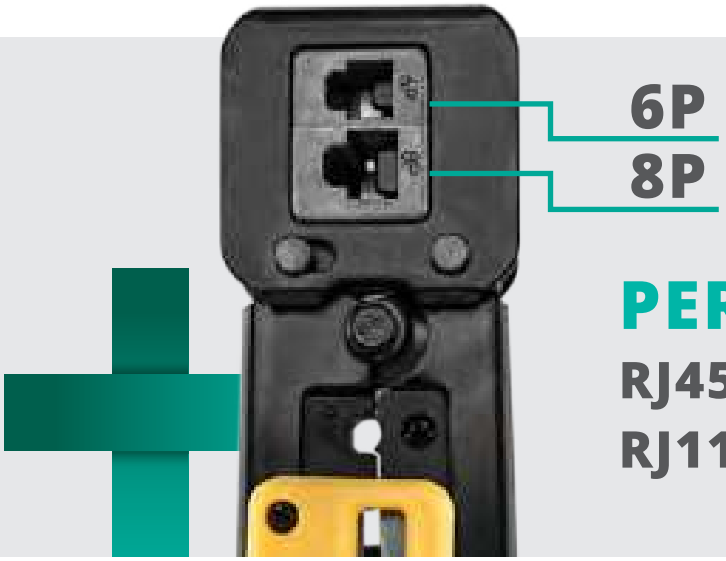
Contenuto confezione
98-167: pinza RJ45
2 contenitori da 10pz spine RJ45 Cat.5e UTP

Caratteristiche Generali
Funzione: Crimpatura
Adatta per connettori: RJ45 8P8C, RJ12 6P6C, RJ11 6P4C
Chiusura: a cricchetto
Inserto: fisso
Materiale corpo: Acciaio
Materiale impugnatura: Plastica
Forma impugnatura: Antiscivolo ed ergonomica

Articoli correlati
Spine: 94-312, 94-314
Spine Passanti: 94-914/5, 94-914/6, 94-915/6A, 94-916/6, 94-917/6A

Articolo	Codice EAN
98-167K	8 017443 653214

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.



PER CONNETTORI
RJ45 8P8C, RJ12, 6P6C
RJ11 6P4C

Pinza per connettori RJ45 - Tecnologia passante

RJ45 PASSANTE

Caratteristiche Generali
Funzione: Crimpatura
Adatta per connettori: RJ45 8P8C
Chiusura: a cricchetto
Inserto: fisso
Materiale corpo: Acciaio
Materiale impugnatura: PVC
Forma impugnatura: Antiscivolo ed ergonomica
Articoli correlati
Spine Passanti: 94-914/5, 94-914/6, 94-915/6A, 94-916/6, 94-917/6A
Pinze: 98-168/L

Articolo	Codice EAN
98-168	8 017443 653238

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Kit pinza 98-168 e connettori RJ45 - Tecnologia passante

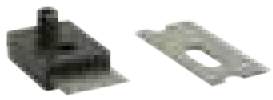
RJ45 PASSANTE

Kit valigetta per crimpatura connettori RJ45 passanti.
La pratica valigetta contiene tutto il necessario per semplificare la crimpatura dei connettori RJ45 per reti LAN.
Contenuto confezione
98-168: pinza RJ45
15pz spine RJ45 Cat.5e UTP
Cacciavite
Caratteristiche Generali
Funzione: Crimpatura
Adatta per connettori: RJ45 8P8C
Chiusura: a cricchetto
Inserto: fisso
Materiale corpo: Acciaio
Materiale impugnatura: PVC
Forma impugnatura: Antiscivolo ed ergonomica
Articoli correlati
Spine Passanti: 94-914/5, 94-914/6, 94-915/6A, 94-916/6, 94-917/6A
Pinze: 98-168/L

Articolo	Codice EAN
98-168K	8 017443 653207

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Lama di ricambio per pinza 98-168



Lama di ricambio per pinza 98-168
Articoli correlati
Pinze: 98-168, 98-168K

Articolo	Codice EAN
98-168/L	8 017443 657434

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 5pz.

Inseritori

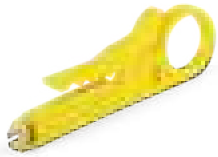
Inseritore per terminazioni con connessione 110 IDC

Consente una rapida connessione dei fili sui connettori modulari.
Completo di regolazione di inserzione.
La lama tranciatrice provvede al taglio del conduttore residuo.
Caratteristiche Generali
Applicazioni: Telefoniche e Dati
Funzione: Inserzione, Taglio
Adatta per terminazioni tipo: 110/88, 66
Materiale corpo: Acciaio
Materiale impugnatura: Plastica
Articoli correlati
Prese Keystone: 94-943, 94-944, 96-116

Articolo	Codice EAN
98-204/1	8 017443 612747

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Inseritore manuale per terminazioni UTP/FTP



Caratteristiche Generali
Applicazioni: Telefoniche e Dati
Funzione: Inserzione
Adatta per terminazioni tipo: 110/88
Materiale corpo: Acciaio
Materiale impugnatura: Plastica

Articolo	Codice EAN
98-206	8 017443 549647

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Inseritore manuale per terminazioni UTP/FTP

Consente una rapida connessione dei fili sui connettori modulari.
Completo di regolazione di inserzione.
La lama tranciatrice provvede al taglio del conduttore residuo.
Caratteristiche Generali
Applicazioni: Telefoniche e Dati
Funzione: Inserzione, Taglio
Adatta per terminazioni tipo: Krone
Materiale corpo: Acciaio
Materiale impugnatura: Plastica

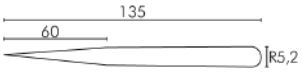
Articolo	Codice EAN
98-208	8 017443 605671

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

PINZA PER CONNETTORI RJ45
a tecnologia passante

Pinzette

Pinzetta di precisione per lavori generici ed equipaggiamento nell'elettronica

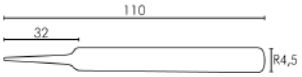


Caratteristiche Generali
Tipologia punta: dritta
Materiale punta: Acciaio non magnetico
Lunghezza: 135mm

Articolo	Codice EAN
98-552	8 017443 612594

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 50 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Pinzetta di precisione per lavori generici ed equipaggiamento nell'elettronica

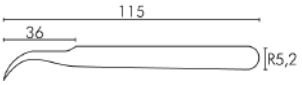


Caratteristiche Generali
Tipologia punta: dritta
Materiale punta: Acciaio non magnetico
Lunghezza: 110mm

Articolo	Codice EAN
98-554	8 017443 612600

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 50 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Pinzetta di precisione per lavori generici ed equipaggiamento nell'elettronica



Caratteristiche Generali
Tipologia punta: curva
Materiale punta: Acciaio non magnetico
Lunghezza: 115mm

Articolo	Codice EAN
98-556	8 017443 612617

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 50 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Kit di 6 piccoli utensili per modificare e pulire circuiti stampati

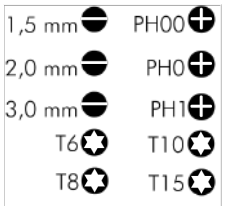
Il Set è composto 6 pezzi:
Spazzola: per pulire i contatti
Scraper: per rimuovere residui
Lama: per tagliare piste di pcb
Ganci: per rimuovere piccoli componenti
Forcella: per avvolgere piccoli cavetti
Punta: per pulire o marcare
Le punte sono assemblate sul manico su fronte e sul retro e quindi non sono estraibili.

Articolo	Codice EAN
98-560/1	8 017443 635463

Confezione: Blister da 1 kit, Imballo: Scatola da 5 blister
Prezzo per: 1 blister da 1 kit
Multiplo di vendita: 1 blister da 1 kit

Kit

Set 10 cacciaviti

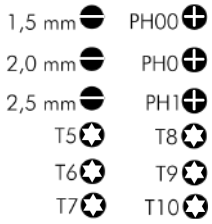


Kit composto da:
1 manico porta inserti
3 inserti con lama dritta: 1.5-2.0-3.0 mm
3 inserti con lama a croce: PH00 - PH0 - PH1
4 inserti con chiave torx: T6, T8, T10, T15
Caratteristiche Generali
Lama a taglio: 2,0mm, 3,0mm, 1,5mm
Lama a croce: PH0, PH00, PH1
Lama torx: T6, T8, T10, T15

Articolo	Codice EAN
98-525	8 017443 612457

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Set 12 cacciaviti mini

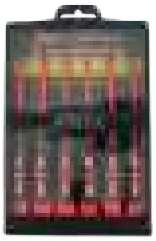


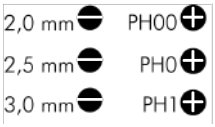
Kit composto da:
1 manico porta inserti
3 inserti con lama dritta: 1.5-2.0-2.5 mm
3 inserti con lama a croce: PH00 - PH0 - PH1
6 inserti con chiave torx: T5, T6, T7, T8, T9, T10
Caratteristiche Generali
Lama a taglio: 1,5mm, 2,0mm, 2,5mm
Lama a croce: PH0, PH00, PH1
Lama torx: T5, T6, T7, T8, T9, T10
Materiale punta: Acciaio temprato
Materiale impugnatura: Plastica

Articolo	Codice EAN
98-530	8 017443 612464

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Set 6 cacciaviti isolati



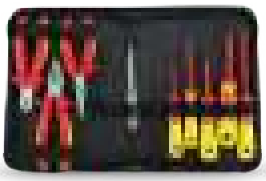


Kit composto da:
3 Cacciaviti con lama dritta: 2.0-2.5-3.0 mm
3 Cacciaviti con lama a croce: PH00 - PH0 - PH1
Corpo Acciaio temperato
Caratteristiche Generali
Lama a taglio: 2,0mm, 2,5mm, 3,0mm
Lama a croce: PH0, PH00, PH1
Materiale punta: Acciaio temprato
Materiale impugnatura: Plastica

Articolo	Codice EAN
98-532	8 017443 612488

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Set pinze e cacciaviti isolati



Kit composto da:
3 Cacciaviti isolati con lama dritta: 2.5-3.0-5.5 mm
2 Cacciaviti isolati con lama a croce
1 Pinza lunga
1 Pinza universale
1 Tronchesino
1 Cercafase
Caratteristiche Generali
Lama a taglio: 2,5mm, 3,0mm, 5,5mm
Lama a croce: PH1, PH2
Utensili: pinza universale, cercafase, pinza lunga, tronchesino

Articolo	Codice EAN
98-534	8 017443 612648

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 5 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Lenti

Supporto metallico

Con pinze coccodrillo, base in acciaio e lente. Grazie all'ampia snodabilità, permette di avere le mani libere ed una comoda posizione di lavoro.
Adatto per laboratori ed hobbisti

Articolo	Codice EAN
98-615	8 017443 550452

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Lente di ingrandimento frontale

Visiera con lente d'ingrandimento ideale per lavori di precisione, riparazioni e assemblaggio micro componenti elettronici.
Ingrandimento tramite due lenti (una fissa e una mobile) 2x + 3x

Articolo	Codice EAN
98-696	8 017443 617544

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Lampada da laboratorio Led 570Lm - 10W - con lente

Lampada da laboratorio con lente e base da tavolo.

Dimensione lente: 3.5"
Ingrandimento: bifocale, 3 diottrie / 8 diottrie
Materiale lente: vetro

Caratteristiche Generali
Tempo di vita L70B50: 30000h
Numero cicli di accensione: 15000 cicli
Numero Led: 15
Rischio fotobiologico: Esente

Caratteristiche di Illuminazione
Colore: Bianco freddo
Temp. Colore: 6500K
Flusso: 570lm
CRI: 80
Angolo di emissione: 120°

Caratteristiche Elettriche
Classe energetica: A
Potenza: 10W
Tens. funzionamento AC: 230Vac
Tolleranza d'ingresso: ±10%
Frequenza: 50Hz
Dimmerabile: no
Classe isolamento: II
Alimentatore: Integrato

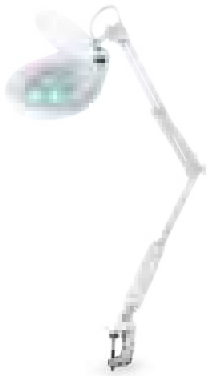
Caratteristiche Meccaniche
Grado di protezione: IP20
Materiale corpo: Plastica
Colore corpo: Bianco
Diffusore: Policarbonato opaco

Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -10 / 30°C

Articolo	Codice EAN
98-683	8 017443 625518

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Lampada da laboratorio Led 970Lm - 15W - con lente - con gancio per fissaggio a banco



Lampada da laboratorio con lente e gancio per fissaggio a banco.
Dimensione lente: 5"
Ingrandimento: 5 diottrie
Materiale lente: vetro
Illuminazione: led

Caratteristiche Generali
Marca: JOlight
Tempo di vita L70B50: 30000h
Numero cicli di accensione: 15000 cicli
Numero Led: 80
Rischio fotobiologico: Esente

Caratteristiche di Illuminazione
Colore: Bianco freddo
Temp. Colore: 6500K
Flusso: 970lm
CRI: 80
Angolo di emissione: 120°

Caratteristiche Elettriche
Classe energetica: A
Potenza: 15W
Tens. funzionamento AC: 110-240Vac
Tolleranza d'ingresso: -10% +6%
Frequenza: 50-60Hz
Dimmerabile: no
Classe isolamento: II
Alimentatore: Integrato

Caratteristiche Meccaniche
Grado di protezione: IP20
Colore corpo: Bianco

Caratteristiche Termiche
Temp. di funzionamento: -10 / 30°C

Articolo	Codice EAN
98-684	8 017443 635661

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 6 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Calibri

Calibro digitale - 150mm max

Tipo display: Digitale
Materiale corpo: Metallico
Misurazione: 0-150mm
Tolleranza di misurazione: 30μm
Unità di misura: mm/pollici
Batteria: sostituibile (SR44)

Articoli correlati
Batterie: POP-SR44

Articolo	Codice EAN
98-950	8 017443 617551

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Incollaggio

Pistola per colla a caldo - 25W

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Tensione di alimentazione: 100-240V 50/60Hz
Potenza: 25W (Max.100W)
Diametro dello stick di colla: 11.2mm Max.
Classe di isolamento II
Completo di cavo di alimentazione non separabile con spina Europa 2 poli 2,5A

Articoli correlati
Stick: 98-390/1

Articolo	Codice EAN
98-391	8 017443 639133

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 50 blister
Prezzo per: 1 blister da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 blister da 1pz.

Stick colla per pistola 98-390

10 Stick ø 11 x 30 cm

Articoli correlati
Utensili: 98-391

Articolo	Codice EAN
98-390/1	8 017443 550438

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1 sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 1 sacchetto da 10pz.

Tubetto 20g sigillante monocomponente adatto per sigillare gli accessori di strisce led JO370 e JO372

Adesivo universale monocomponente cristallino a base di polimero ibrido con terminazione silanica che indurisce per reazione con l'umidità dell'aria. È dotato di una notevole forza e flessibilità che permette di effettuare incollaggi estremi e difficili anche soggetti a vibrazioni.

Impiego
Il prodotto è indicato per l'incollaggio di una vasta quantità di supporti, come ad esempio: vetro, specchi, marmo, porcellana, ceramica, legno, sughero, mattoni, calcestruzzo, alluminio, alluminio verniciato, alluminio anodizzato, PVC, PC, PMMA, gomma, ferro, piombo, rame.

Preparazione e uso
Condizioni di utilizzo: utilizzare ad una temperatura compresa tra + 5°C e +40°.
Per un'ottima prestazione del prodotto si consiglia di utilizzarlo ad una temperatura di circa 20°C.
Requisiti della superficie: la superficie deve essere asciutta, esente da polveri, oli, distaccanti e grassi, una volta pulita la superficie non attendere più di 20 minuti prima di effettuare la posa del prodotto.

Articoli correlati
Nastri Led: JO3701024205NW, JO3701424205NW, JO37214305NW

Articolo	Codice EAN
98-470	8 017443 663435

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

alpha+ elettronica®

SALDATURA

Stazione saldante e dissaldante con doppio display - 60W

Articolo | EAN Code

98-220

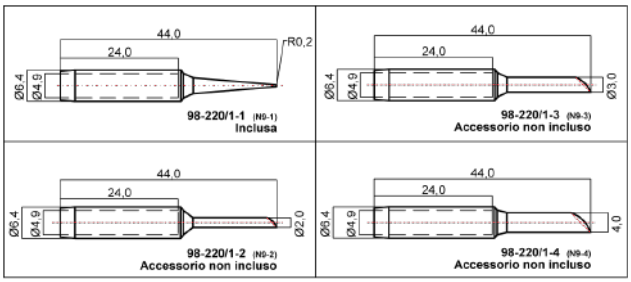
8 017443 635227

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 4 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

La stazione saldante 98-220 integra due funzionalità: saldatura e dissaldatura.
E' dotata di due pannelli LCD ed è stata progettata per operare con temperature da 160°C a 480°C, ideale per saldare e dissaldare componenti elettronici in applicazioni generiche con stagno senza piombo.

Contenuto confezione
Stazione saldante/dissaldante
Saldatore a stilo (punta 98-220/1-1)
Pistola dissaldante (ugello 98-220/4-1)
Spugna e paglietta

Caratteristiche Generali
Peso: 6000g
Alimentazione: Elettrica
Potenza: 60 - 90W
Tensione di funzionamento: 230V
Temperatura: 160/480°C
Materiale corpo: Plastico
Stile punta: Conica



Accessori inclusi

Cavo ingresso con spina Italia

Paglietta pulisci punte

Calamaio porta stilo e pompetta dissaldante

Articoli correlati

98-220/1-1
Punta di ricambio ø0,2mm per saldatori 98-220, 98-225, 98-230
pag. 1148

98-220/1-2
Punta di ricambio a taglio 2,0mm per saldatorl 98-220, 98-225, 98-230
pag. 1148

98-220/1-3
Punta di ricambio a taglio ø3,0mm per saldatorl 98-220, 98-225, 98-230
pag. 1148

98-220/1-4
Punta di ricambio a taglio 3,8mm per saldatorl 98-220, 98-225, 98-230
pag. 1148

98-220/3
Saldatore a stilo di ricambio per stazione 98-220 - 24V 60W - 4 pin
pag. 1147

98-220/4
Pistola dissaldante di ricambio per stazione 98-220 - 24V 90W - 6 pin
pag. 1147

98-220F
Filtro di ricambio per stazione dissaldante 98-220
pag. 1147

Stazione saldante con display 48-60W con funzione Stand-by e Quick Start

Articolo

98-225

EAN Code

8 017443 635319

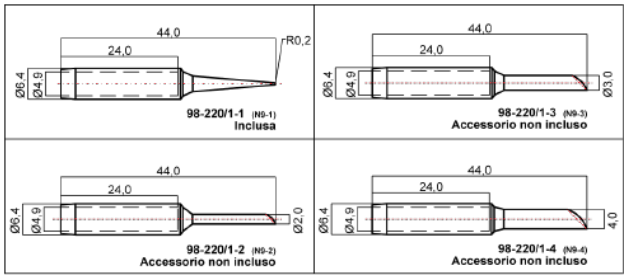
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da scatola
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

La stazione saldante 98-225 con pannello LCD retro-illuminato è stata progettata per operare con temperature da 160°C a 480°C ed è ideale per saldature generiche con stagno senza piombo.

La stazione saldante integra un sistema di stand by automatico.
La modalità di attesa si attiva automaticamente dopo che la stazione non viene utilizzata per 15 minuti. La temperatura della punta saldante diminuirà fino a 200°C e la manterrà fino a che non verrà interrotta la modalità di attesa. Quando si riprenderà a lavorare la stazione saldante tornerà automaticamente alle condizioni di lavoro precedenti.

La funzione Quick Start consente il riscaldamento della punta da 20°c a 350°C in circa 30 secondi.

Incluso:
Saldatore a stilo punta 0,4mm con funzione di stand-by.
Spugna e paglietta



Caratteristiche Generali

Peso: 4500g
Alimentazione: Elettrica
Potenza: 48 - 60W
Tensione di funzionamento: 230V
Temperatura: 160/480°C
Materiale corpo: Plastico
Stile punta: Conica

Apparecchio in classe I
Completo di cavo intercambiabile con spina 3 poli 10A italia

Accessori inclusi

Calamaio porta Stilo saldante

Paglietta pulisci punte

Cavo ingresso con spina Italia

Articoli correlati

98-220/1-1
Punta di ricambio ø0,2mm per saldatori 98-220, 98-225, 98-230
pag. 1148

98-220/1-2
Punta di ricambio a taglio 2,0mm per saldatorl 98-220, 98-225, 98-230
pag. 1148

98-220/1-3
Punta di ricambio a taglio ø3,0mm per saldatorl 98-220, 98-225, 98-230
pag. 1148

98-220/1-4
Punta di ricambio a taglio 3,8mm per saldatorl 98-220, 98-225, 98-230
pag. 1148

98-225/1
Saldatore a stilo di ricambio per stazione 98-225
pag. 1147

Stazione saldante 48W con display LCD

Articolo | EAN Code

98-226

8 017443 638969

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

Stazione saldante con controllo della temperatura da 150° a 450°C.
Temperatura visualizzata sull'ampio display e facilmente impostabile tramite pulsanti.

Caratteristiche Generali
Alimentazione: Elettrica
Funzioni: Saldatore
Potenza: 48W
Tensione di funzionamento: 230V
Frequenza: 50Hz
Temperatura: 150/450°C
Materiale corpo: Plastico

Classe di isolamento I
Completo di cavo di alimentazione non separabile con spina Schuko.

Articoli correlati

98-226/1
Stilo di ricambio per stazione 98-226/1 - 24V - 48W
pag. 1147

98-226/2
Resistenza di ricambio per stazione 98-226 - 24V - 48W
pag. 1150

98-226/3
Kit di 4 punte inter-cambiabili per stazione 98-226
pag. 1148

98-226/4
Spugna di ricambio per stazione 98-226
pag. 1144

Stazione saldante 48W

Articolo | EAN Code

98-227

8 017443 638976

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

Caratteristiche Generali
Alimentazione: Elettrica
Funzioni: Saldatore
Potenza: 48W
Tensione di funzionamento: 230V
Frequenza: 50Hz
Temperatura: 150/480°C
Materiale corpo: Plastico

Classe di isolamento I
Completo di cavo di alimentazione non separabile con spina Schuko

Articoli correlati

98-227/1
Stilo di ricambio per stazione 98-227 - 220V - 48W
pag. 1147

98-227/3
Kit di 4 punte inter-cambiabili per stazione 98-227
pag. 1148

98-227/4
Spugnetta di ricambio per stazione 98-227
pag. 1144

Stazione saldante controllata in temperatura - 10W

Articolo	EAN Code
98-228	8 017443 639164

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 20 scatole
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

Adatta per piccole riparazioni.
Temperatura regolabile 100 - 450C°
Regolazione tramite potenziometro veloce e precisa
Punta saldante a sostituzione rapida da ø 0,3mm

Caratteristiche Generali

Marca: JOIN
Peso: 600g
Alimentazione: Elettrica
Funzioni: Saldatore
Potenza: 10W
Tensione di funzionamento: 230V
Frequenza: 50Hz
Temperatura: 100/450°C
Materiale corpo: Plastico
Dimensioni: 68mm x 65mm x 100mm
Classe di isolamento II
Completo di cavo di alimentazione non separabile con spina Europa 2 poli 2,5A

Articoli correlati

98-228/1
Stilo di ricambio per stazione 98-228
pag. 1147

98-228/2
Punta di ricambio per stazione 98-228 e 98-228/1
pag. 1150

Stazione saldante a temperatura controllata con display 60W

Articolo

98-230

EAN Code

8 017443 635333

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

La stazione saldante 98-230 con pannello LCD è stata progettata per operare con temperature da 50°C a 480°C ed è ideale per saldature generiche con stagno senza piombo.

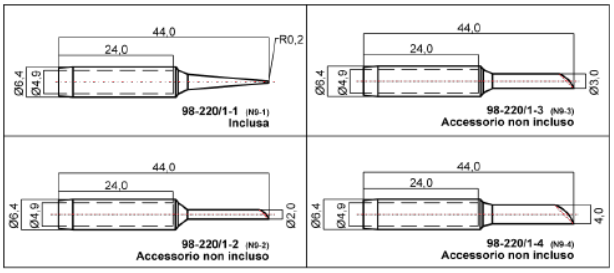
Caratteristiche Generali

Peso: 1800g
Alimentazione: Elettrica
Potenza: 60 - 90W
Tensione di funzionamento: 230V
Frequenza: 50Hz
Temperatura: 50/480°C
Dimensioni: 155mm x 110mm
Lunghezza cavo saldatore stilo 110cm

Accessori inclusi

Saldatore a stilo (Lunghezza cavo 110cm)

Calamaio porta stilo saldante



Articoli correlati

98-220/1-1
Punta di ricambio ø0,2mm per saldatori 98-220, 98-225, 98-230
pag. 1148

98-220/1-2
Punta di ricambio a taglio 2,0mm per saldatorl 98-220, 98-225, 98-230
pag. 1148

98-220/1-3
Punta di ricambio a taglio ø3,0mm per saldatorl 98-220, 98-225, 98-230
pag. 1148

98-220/1-4
Punta di ricambio a taglio 3,8mm per saldatorl 98-220, 98-225, 98-230
pag. 1148

98-230/1
Stilo di ricambio per 98-230 4pin 60W
pag. 1147

98-230/2
Resistenza riscaldatore 24V 60W
pag. 1150

Saldatore a stilo 30W

Articolo | EAN Code

98-306

8 017443 602755

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 5pz.

Resistenza ceramica

Caratteristiche Generali
Alimentazione: Elettrica
Funzioni: Saldatore
Potenza: 30W
Tensione di funzionamento: 230V
Frequenza: 50Hz
Materiale corpo: Plastico
Stile punta: Conica

Articoli opzionali non inclusi

98-306/2
Punta di ricambio conica

8 017443 603813

Articoli correlati

98-306/2
Punta di ricambio conica
pag. 1149

Mini saldatore USB - Stilo 8W - Tascabile

Articolo | EAN Code

98-307U

8 017443 639140

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 50 blister
Prezzo per: 1 blister da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 blister da 1pz.

Portalo sempre con te.
Da utilizzare per piccole saldature con qualsiasi power bank.

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Alimentazione: Elettrica
Funzioni: Saldatore
Potenza: 8W
Tensione di funzionamento: 5V
Temperatura: 380/400°C
Materiale corpo: Plastico

Con Cavo completo di connettore USB tipo "A"
Utilizzare il prodotto esclusivamente con power bank.

ATTENZIONE:
Il saldatore va in stand-by dopo 25 secondi di inutilizzo solo se alimentato tramite power bank. Non va in stand-by se alimentato tramite alimentatore 5V da rete.

Articoli correlati

98-307U-1
Punta di ricambio per 98-307U
pag. 1148

98-402
Stick stagno in tubetto 20gr - Sn60% - Pb40% - ø1,00mm
pag. 1151

KCB016
Power bank - 4400mAh
pag. 168

KD505/2B
Caricatore USB 17W - 1 porta 5V 2.4A, 1 porta 5V 1A
pag. 158

Saldatore stilo 30W - Riscaldatore mica - 230Vac

Articolo | EAN Code

98-311

8 017443 635340

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Alimentazione: Elettrica
Funzioni: Saldatore
Potenza: 30W
Tensione di funzionamento: 230V
Frequenza: 50Hz
Materiale corpo: Metallico
Stile punta: Conica

Articoli correlati

98-311/1-1
Punta di ricambio 1,5mm per saldatore 98-311
pag. 1149

98-311/1-2
Punta di ricambio 0,5mm per saldatore 98-311
pag. 1148

98-311/1-3
Punta di ricambio a taglio ø3mm per saldatore 98-311
pag. 1149

98-311/1-4
Punta di ricambio piatta ø2mm per saldatore 98-311
pag. 1149

Kit saldatura

Articolo | EAN Code

98-312

8 017443 550476

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Kit completo di:
- Saldatore a stilo
- Supporto metallico per saldatore
- Punta saldatore di ricambio
- Aspirastagno a molla con bloccaggio
- Anello di ricambio per aspirastagno
- Confezione stagno
- Punta di ricambio per aspirastagno

Caratteristiche Generali
Alimentazione: Elettrica
Funzioni: Saldatore
Potenza: 30W
Tensione di funzionamento: 230V
Frequenza: 50Hz
Materiale corpo: Plastico
Stile punta: Conica

Saldatore stilo 60W - Riscaldatore mica - 230Vac

Articolo

98-313

EAN Code

8 017443 635395

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali

Alimentazione: Elettrica
Funzioni: Saldatore
Potenza: 60W
Tensione di funzionamento: 230V
Frequenza: 50Hz
Materiale corpo: Metallico
Stile punta: Conica

Articoli correlati

98-313/1-1
Punta di ricambio 1,5mm per saldatore 98-313
pag. 1149

98-313/1-2
Punta di ricambio 0,5mm per saldatore 98-313
pag. 1148

98-313/1-3
Punta di ricambio a taglio ø3mm per saldatore 98-313
pag. 1149

98-313/1-4
Punta di ricambio piatta ø2mm per saldatore 98-313
pag. 1149

Kit saldatore USB con accessori inclusi

Articolo

98-315

EAN Code

8 017443 643000

Confezione: Scatola da 1 kit, Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1 kit

Il 98-315 è un kit adatto per eseguire piccole saldature in mobilità.

Articoli inclusi

- 1x 98-307U: Saldatore stilo per stagno con alimentazione USB - 8W
- 1x 98-402: Stick stagno in tubetto - Sn60% - Pb40%
- 1x Riduttore di tensione per auto 5Vdc - 2 Prese USB
- 1x Alimentatore 5V - 2 uscite USB
- 1x Power bank - 4400mAh

Articoli correlati

98-307U
Mini saldatore USB - Stilo 8W - Tascabile
pag. 762, 1136

98-402
Stick stagno in tubetto 20gr - Sn60% - Pb40% - ø1,00mm
pag. 1151

KD503/2
Caricatore USB 17W - 2 porte 5V 2.1A (max totale 3.4A) - Nero
pag. 157

KR113
Caricatore USB da auto 12W - 2 porte - 2 4A totali
pag. 162

Saldatore a stilo 100W

Articolo	EAN Code
98-317	8 017443 602892

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Saldatore con punta curva a scalpello ø14mm
Cavo rete spina 3 poli

Caratteristiche Generali
Alimentazione: Elettrica
Funzioni: Saldatore
Potenza: 100W
Tensione di funzionamento: 230V
Frequenza: 50Hz
Materiale corpo: Plastico
Stile punta: Conica

Articoli opzionali non inclusi

98-317/10
Punta curva per saldatore 98-317

8 017443 602908

Articoli correlati

98-317/10
Punta curva per saldatore 98-317
pag. 1150

Saldatore a stilo 200W

Articolo	EAN Code
98-318	8 017443 602915

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Saldatore con punta curva a scalpello ø14mm
Cavo rete spina 3 poli

Caratteristiche Generali
Alimentazione: Elettrica
Funzioni: Saldatore
Potenza: 200W
Tensione di funzionamento: 230V
Frequenza: 50Hz
Materiale corpo: Plastico
Stile punta: Curva

Articoli opzionali non inclusi

98-317/10
Punta curva per saldatore 98-317

8 017443 602908

Articoli correlati

98-318/1
Punta di ricambio per saldatore 98-318
pag. 1149

Saldatore a Stagno 30/60W con Avanzamento manuale dello stagno

Articolo | EAN Code

98-321

8 017443 639058

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da scatola
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

Pratico saldatore con avanzamento manuale dello stagno.
Con doppia potenza 30/60W selezionabile con deviatore sull' impugnatura.
Il design compatto ne rende facile l'utilizzo.
Punta saldante special long-life.

Alimentazione: 230Vac 50/60Hz
Potenza: 30/60W commutabile con deviatore posto sull' impugnatura.

Caratteristiche Generali

Marca: JOIN
Alimentazione: Elettrica
Funzioni: Saldatore
Potenza: 30 - 60W
Tensione di funzionamento: 230V
Frequenza: 50Hz
Materiale corpo: Plastico

In classe d'isolamento I
Completo di cavo di alimentazione non separabile con spina 3 poli 10A Italia

Articoli correlati

98-320/10
Punta curva per saldatore
98-320 e 98-321
pag. 1149

Generatore di aria caldo a stilo per rilavorazione SMD

Articolo | EAN Code

98-323

8 017443 639195

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 20 scatole
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

Caratteristiche Generali

Marca: JOIN
Alimentazione: Elettrica
Potenza: 300W
Tensione di funzionamento: 230V
Frequenza: 50Hz
Temperatura: 100/500°C
Materiale corpo: Plastico

Dimensioni: ø56x300mm
Classe di isolamento I
Completo di cavo di alimentazione non separabile con spina Schuko

Stazione saldante e dissaldante ad aria calda - 300W

Articolo | EAN Code

98-324

8 017443 635302

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 4 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Stazione ad aria calda per saldatura e dissaldatura di componenti a montaggio superficiale SMD. La stazione è adatta per un utilizzo professionale e si rivolge a laboratori, centri assistenza e industrie nel campo dell'elettronica.

La temperatura dell'aria è regolabile mentre il flusso si attiva automaticamente quando viene impugnata lo stilo dell'aria calda. Il display digitale permette la visualizzazione della temperatura.
L'ampia potenza consente alla stazione di raggiungere velocemente la temperatura impostata e allo stesso tempo di mantenerla stabile.
Inclusi nella confezione tre ugelli differenti per adattarsi al tipo di lavorazione da effettuare.

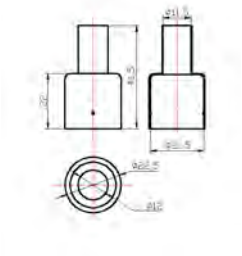
Caratteristiche Generali

Peso: 1200g
Alimentazione: Elettrica
Potenza: 300W
Tensione di funzionamento: 230V
Frequenza: 50Hz
Temperatura: 100/500°C
Dimensioni: 155mm x 110mm x 125mm

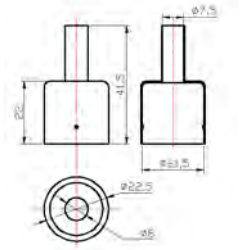
Capacità flusso aria min: 3L/min
Capacità flusso aria max: 24L/min

La confezione contiene i seguenti ugelli:
79-3913 (ø4,5mm)
79-3912 (ø7,5mm)
79-3911 (ø11,5mm)

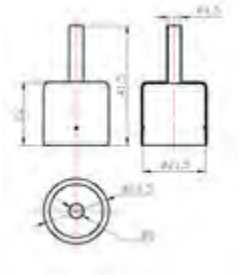
Dimensioni Ugello



Dimensioni Ugello



Dimensioni Ugello



Stazione saldante e dissaldante ad aria calda

Articolo | EAN Code

98-328

8 017443 602977

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Stazione ad aria calda per saldatura e dissaldatura di componenti a montaggio superficiale SMD. La stazione è adatta per un utilizzo professionale e si rivolge a laboratori, centri assistenza e industrie nel campo dell'elettronica.

La temperatura e la velocità del flusso dell'aria sono regolabili.
Il display LCD permette la visualizzazione dei parametri di temperatura.
L'ampia potenza consente alla stazione di raggiungere velocemente la temperatura impostata e allo stesso tempo di mantenerla stabile.
Inclusi nella confezione 4 ugelli differenti per adattarsi al tipo di lavorazione da effettuare.

Caratteristiche Generali

Alimentazione: Elettrica
Potenza: 320W
Tensione di funzionamento: 230V
Frequenza: 50Hz
Temperatura: 160/480°C
Materiale corpo: Metallico
Dimensioni: 145mm x 160mm x 225mm

Capacità: 24L/min

La confezione contiene i seguenti ugelli:
79-3901 (ø2,5)
79-3902 (10x10mm)
79-3903 (15x15mm)
79-3907 (ø4mm)
79-3941 (FP Pick-up tube)
79-3940 (FP Pick-up Wire)
79-3942 (FP Pick-up Wire)

Accessori inclusi

Pick-up

Articoli correlati

98-328/1-1
Punta Ø2,5mm per stazione saldante 98-328
pag. 1150

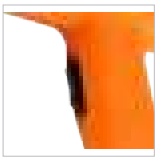
98-328/1-2
Punta Ø4,4mm per stazione saldante 98-328
pag. 1150

98-328/1-3
Punta 9,4x9,4mm per stazione saldante 98-328
pag. 1149

98-328/1-4
Punta 17,2x17,2mm per stazione saldante 98-328
pag. 1149

98-328R
Resistenza di ricambio per 98-328
pag. 1150

Pistola ad aria calda



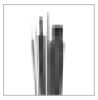
Articolo	EAN Code
98-380	8 017443 549746

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali
Alimentazione: Elettrica
Potenza: 800 - 1500W
Tensione di funzionamento: 230V
Frequenza: 50Hz
Temperatura: 50/500°C
Materiale corpo: Plastico

Due livelli di potenza: 800W - 1500W
Portata d'aria: 450L/min
Temperatura regolabile:
50-200°C @800W
200-500°C @1500W

Articoli correlati



520-R02
Guaina termorestringente in dispenser - Poliolefina - Restringimento 2:1 - ø1,6mm - Nera - 10m
pag. 749, 1104

520-T110
Kit guaine termorestringenti basso profilo - Poliolefina - Restringimento 2:1 - 100 spezzoni da 95mm - nere
pag. 750, 1105

520-T120
Kit guaine termorestringenti basso profilo - Poliolefina - Restringimento 2:1 - 100 spezzoni da 95mm - vari colori
pag. 750, 1105

GUAINE TERMORESTRINGENTI

SERIE 520

Accessori

Spugna di ricambio per stazione 98-226

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN

Articoli correlati
Saldatori: 98-226

Articolo	Codice EAN
98-226/4	8 017443 639027

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 20 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Spugnetta di ricambio per stazione 98-227

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN

Articoli correlati
Saldatori: 98-227

Articolo	Codice EAN
98-227/4	8 017443 639041

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 20 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Pompa dissaldante aspirastagno

Pompetta dissaldante succhiastagno dal design compatto. Indispensabile nelle operazioni di dissaldatura e per la pulizia dello stagno eccedente sulle schede.

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Materiale corpo: Plastico
Materiale ugello: Teflon

Articolo	Codice EAN
98-250	8 017443 549654

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 5pz.

Pompa dissaldante aspirastagno

Pompetta dissaldante succhiastagno dal design compatto. Realizzata con materiali di alta qualità.
Indispensabile nelle operazioni di dissaldatura e per la pulizia dello stagno eccedente sulle schede.

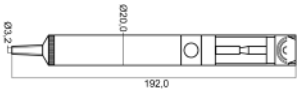
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Materiale corpo: Metallico
Materiale ugello: Teflon

Articolo	Codice EAN
98-251	8 017443 549678

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 5pz.

Pompa dissaldante aspirastagno antistatica (ESD)

Pompetta dissaldante succhiastagno dal design compatto. Realizzata con materiali di alta qualità.
Indispensabile nelle operazioni di dissaldatura e per la pulizia dello stagno eccedente sulle schede.



Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Materiale corpo: Metallico
Dimensioni: 192mm x 20mm
Diametro punta: ø3.2mm
Materiale ugello: Teflon

Articoli correlati
Punte di ricambio: 98-253/1
Articoli: 98-280/1, 98-281/1, 98-282/1, 98-283

Articolo	Codice EAN
98-253	8 017443 639119

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 200 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 5pz.

Treccia dissaldante in rame

Per dissaldare i componenti senza uso di flussanti.

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
lunghezza: 1.5m

Articolo	Misura E	Codice EAN
98-280/1	1.5mm	8 017443 565388
98-281/1	2mm	8 017443 565395
98-282/1	2.5mm	8 017443 565401

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Treccia dissaldante in rame - ø2mm - 1,5m - con rotella

Treccia dissaldante in rame - ø2mm - 1,5m - con rotella

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN

Treccia di ricambio da prelevare all'interno di 98-281/1.

Articoli correlati
Articoli: 98-250, 98-251, 98-253, 98-281/1

Articolo	Codice EAN
98-283	8 017443 635456

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 5pz.

Base per saldatore

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Materiale corpo: Metallico

Completo di spugnetta pulisci punta

Articolo	Codice EAN
98-300	8 017443 549708

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Base-Supporto per saldatore a stilo con Paglietta

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN

Articoli correlati
Articoli: 98-303/1

Articolo	Codice EAN
98-303	8 017443 639065

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 20 scatole
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

Paglietta di ricambio per Base-Supporto 98-303

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN

Articoli correlati
Articoli: 98-303

Articolo	Codice EAN
98-303/1	8 017443 639072

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 100 scatole
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

Base-Supporto per saldatore a stilo - con porta stagno e spugnetta

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN

Articolo	Codice EAN
98-304	8 017443 639089

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 20 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Ventola da tavolo - 23W

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Alimentazione: Elettrica
Potenza: 23W
Tensione di funzionamento: 230V
Frequenza: 50Hz
Materiale corpo: Metallico

In classe d'isolamento I
Completo di cavo di alimentazione non separabile con spina 3 Poi 10A Italia

Articoli correlati
Filtri: 98-395/1

Articolo	Codice EAN
98-395	8 017443 639218

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 6 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Filtro al carbone attivo per ventola 98-395

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN

Articoli correlati
Ventole: 98-395

Articolo	Codice EAN
98-395/1	8 017443 639232

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 20 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

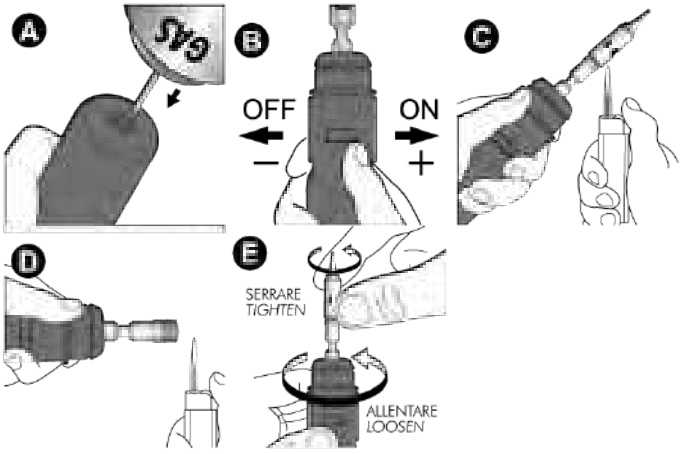
Bracciale antistatico da polso

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN

Articolo	Codice EAN
98-605	8 017443 635449

Confezione: Blister da 5pz., Imballo: Scatola da 10 blister
Prezzo per: 1pz. in blister da 5pz.
Multiplo di vendita: 5pz.

Saldatore a gas a torcia - accensione manuale senza piezo



Articolo	EAN Code
98-331	8 017443 604766

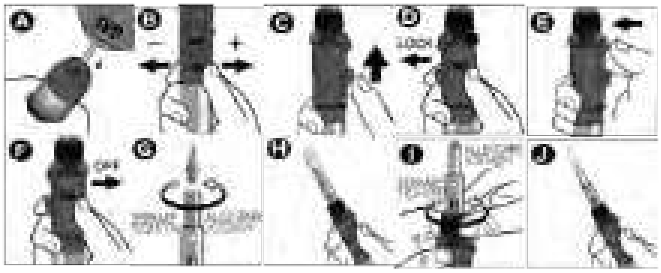
Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Il saldatore miniaturizzato in formato tascabile è la soluzione ideale per tutti i compiti di saldatura dove non è disponibile la rete elettrica.
Torcia con punta e tappo di saldatura
Con accensione manuale
Con serratura di sicurezza
Lunghezza fiamma: 40mm (regolabile)
Temperatura saldante: 200 ~ 400°C
Torcia: 1300°C
Capacità contenitore gas: 7,5ml
Tempo di funzionamento (un riempimento di gas): 30 minuti, a metà di impostazione.
Butano non incluso

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Alimentazione: Gas
Tipo Gas: Butano
Durata Carica: 30min
Funzioni: Saldatore, Aria calda
Temperatura: 200/400°C
Materiale corpo: Plastico
Dimensioni: 160mm x 24.8mm
Stile punta: Conica

Articoli correlati
Punte di ricambio: 98-331/1
Stagno: 98-402

Saldatore a gas butano a torcia con accensione piezoelettrica



Articolo	EAN Code
98-336	8 017443 626195

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Il saldatore miniaturizzato in formato tascabile con accensione piezoelettrica è la soluzione ideale per tutti i compiti di saldatura dove non è disponibile la rete elettrica.

Torcia con punta e tappo di saldatura
Con accensione piezoelettrica automatica
Con serratura di sicurezza
Lunghezza fiamma: 55mm (regolabile)
Temperatura saldante: 210 ~ 450 ° C
Torcia: 1300 ° C
Capacità contenitore gas: 17ml
Tempo di funzionamento (un riempimento di gas): 60 minuti, a metà di impostazione.
Butano non incluso

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Alimentazione: Gas
Tipo Gas: Butano
Durata Carica: 60min
Funzioni: Saldatore, Aria calda
Temperatura: 210/450°C
Materiale corpo: Plastico
Dimensioni: 245mm x 35mm
Stile punta: Conica

Articoli correlati
Punte di ricambio: 98-336/1
Stagno: 98-402

Pistola dissaldatore di ricambio per stazione 98-220

Pistola d'aspirazione per stazione 98-220

Articoli correlati
Saldatori: 98-220
Punte di ricambio: 98-220/4-1
Stilo di ricambio: 98-220/4C, 98-220/4F, 98-220/4G

Articolo	Codice EAN
98-220/4	8 017443 635289

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Saldatore a stilo di ricambio per stazione 98-220

Saldatore a stilo di ricambio per stazione 98-220.
Lo stilo non è dotato di funzione di stand-by.
Articoli correlati
Punte di ricambio: 98-220/1-1, 98-220/1-2, 98-220/1-3, 98-220/1-4

Articolo	Codice EAN
98-220/3	8 017443 635272

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Saldatore a stilo di ricambio per stazione 98-225

Saldatore a stilo di ricambio per stazione 98-225.
Lo stilo è dotato di 6 pin con funzione di stand-by.
Articoli correlati
Punte di ricambio: 98-220/1-1, 98-220/1-2, 98-220/1-3, 98-220/1-4

Articolo	Codice EAN
98-225/1	8 017443 635326

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Stilo di ricambio per 98-230 4pin 60W

Articoli correlati
Saldatori: 98-230
Articoli: 98-230/2

Articolo	Codice EAN
98-230/1	8 017443 663039

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 20 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Stilo di ricambio per stazione 98-226/1 - 24V - 48W

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN

Articoli correlati
Saldatori: 98-226

Articolo	Codice EAN
98-226/1	8 017443 639003

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Stilo di ricambio per stazione 98-227 - 220V - 48W

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Articoli correlati
Saldatori: 98-227

Articolo	Codice EAN
98-227/1	8 017443 639034

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Stilo di ricambio per stazione 98-228

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Alimentazione: Elettrica
Funzioni: Saldatore
Potenza: 8W
Tensione di funzionamento: 12V
Articoli correlati
Saldatori: 98-228

Articolo	Codice EAN
98-228/1	8 017443 639171

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 20 sacchetti
Prezzo per: 1 sacchetto da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 sacchetto da 1pz.

Filtro di ricambio per stazione dissaldante 98-220

Articolo	Codice EAN
98-220F	8 017443 670136

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Scatola da 50 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Filtro di ricambio per pistola dissaldatore 98-220/4

Articoli correlati
Stilo di ricambio: 98-220/4

Articolo	Codice EAN
98-220/4F	8 017443 669970

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Scatola da 50 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Strumento di pulizia per pistola dissaldante 98-220/4

Articoli correlati
Stilo di ricambio: 98-220/4

Articolo	Codice EAN
98-220/4C	8 017443 669987

Confezione: PolyBag da 1 kit, Imballo: Scatola da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1 kit

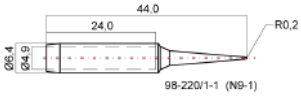
Set accessori di ricambio per 98-220/4

Articoli correlati
Stilo di ricambio: 98-220/4

Articolo	Codice EAN
98-220/4G	8 017443 669994

Confezione: PolyBag da 1 kit, Imballo: Scatola da 5 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1 kit

Punta di ricambio ø0,2mm per saldatori 98-220, 98-225, 98-230

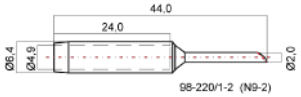


Punta Conica Ø0,2mm
TIP N9-1
Articoli correlati
Saldatori: 98-220, 98-225, 98-230
Stilo di ricambio: 98-220/3, 98-225/1

Articolo	Codice EAN
98-220/1-1	8 017443 635234

Confezione: Sacchetto da 10, Imballo: Sacchetto da sacchetto
Prezzo per: 1 in sacchetto da 10
Multiplo di vendita: 1

Punta di ricambio a taglio 2,0mm per saldatorl 98-220, 98-225, 98-230

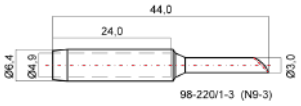


Punta scalpello Ø2mm
TIP N9-2
Articoli correlati
Saldatori: 98-220
Stilo di ricambio: 98-220/3

Articolo	Codice EAN
98-220/1-2	8 017443 635241

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 50 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 1pz.

Punta di ricambio a taglio ø3,0mm per saldatorl 98-220, 98-225, 98-230

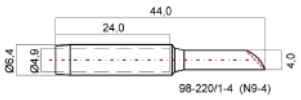


Punta scalpello Ø3mm
TIP N9-3
Articoli correlati
Saldatori: 98-220
Stilo di ricambio: 98-220/3

Articolo	Codice EAN
98-220/1-3	8 017443 635258

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 50 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 1pz.

Punta di ricambio a taglio 3,8mm per saldatorl 98-220, 98-225, 98-230



Punta scalpello Ø4mm
TIP N9-4
Articoli correlati
Saldatori: 98-220
Stilo di ricambio: 98-220/3

Articolo	Codice EAN
98-220/1-4	8 017443 635265

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 50 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 1pz.

Ugello di ricambio per pistola 98-220/4 - ø1,5mm - Tipo N5-3

Punta intercambiabile per Pistola d'aspirazione 98-220/4 e per stazione 98-220.
Foro dell'Ugello: Ø1,5mm
Code: 79-1536
Model: N5-3
Size: 1,5 mm
Articoli correlati
Saldatori: 98-220
Stilo di ricambio: 98-220/4

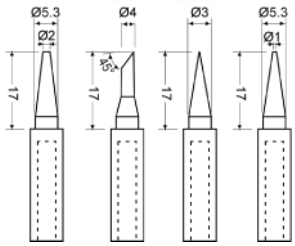
Articolo	Codice EAN
98-220/4-1	8 017443 635296

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 50 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 10pz.

Kit di 4 punte intercambiabili per stazione 98-226

Kit punte intercambiabili per stazione 98-226
- Punta conica Ø0,5mm
- Punta ultrasottile
- Punta a Scalpello 45° Ø3mm
- Punta piatto Ø2mm

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Articoli correlati
Saldatori: 98-226



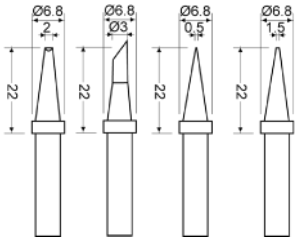
Articolo	Codice EAN
98-226/3	8 017443 638990

Confezione: Sacchetto da 1 kit, Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1 sacchetto da 1 kit
Multiplo di vendita: 1 sacchetto da 1 kit

Kit di 4 punte intercambiabili per stazione 98-227

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN

Articoli correlati
Saldatori: 98-227



Articolo	Codice EAN
98-227/3	8 017443 638983

Confezione: PolyBag da 1 kit, Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1 kit

Punta di ricambio per 98-307U

Punta di ricambio per 98-307U
Articoli correlati
Saldatori: 98-307U

Articolo	Codice EAN
98-307U-1	8 017443 663169

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Punta di ricambio 0,5mm per saldatore 98-311

Punta Conica Ø0,5mm
Articoli correlati
Saldatori: 98-311

Articolo	Codice EAN
98-311/1-2	8 017443 635364

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 50 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 1pz.

Punta di ricambio 0,5mm per saldatore 98-313

Punta conica Ø0,5mm
Articoli correlati
Saldatori: 98-313

Articolo	Codice EAN
98-313/1-2	8 017443 635418

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 50 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 1pz.

Punta di ricambio 1,5mm per saldatore 98-311

TIP C1-2
Articoli correlati
Saldatori: 98-311

Articolo	Codice EAN
98-311/1-1	8 017443 635357

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 50 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 1pz.

Punta di ricambio 1,5mm per saldatore 98-313

TIP C2-1
Articoli correlati
Saldatori: 98-313

Articolo	Codice EAN
98-313/1-1	8 017443 635401

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 50 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 1pz.

Punta di ricambio a taglio ø3mm per saldatore 98-311

Punta a scalpello Ø3mm
Articoli correlati
Saldatori: 98-311

Articolo	Codice EAN
98-311/1-3	8 017443 635371

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 50 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 1pz.

Punta di ricambio a taglio ø3mm per saldatore 98-313

Punta a scalpello Ø3mm
Articoli correlati
Saldatori: 98-313

Articolo	Codice EAN
98-313/1-3	8 017443 635425

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 50 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 1pz.

Punta di ricambio piatta ø2mm per saldatore 98-311

Punta conica Ø2mm
Articoli correlati
Saldatori: 98-311

Articolo	Codice EAN
98-311/1-4	8 017443 635388

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 50 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 1pz.

Punta di ricambio piatta ø2mm per saldatore 98-313

Punta conica Ø2mm
Articoli correlati
Saldatori: 98-313

Articolo	Codice EAN
98-313/1-4	8 017443 635432

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 50 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 1pz.

Punta 17,2x17,2mm per stazione saldante 98-328

Punta 17,2x17,2mm per stazione saldante 98-328
Articoli correlati
Saldatori: 98-328

Articolo	Codice EAN
98-328/1-4	8 017443 637207

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

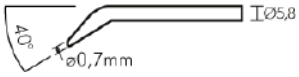
Punta 9,4x9,4mm per stazione saldante 98-328

Punta 9,4x9,4mm per stazione saldante 98-328
Articoli correlati
Saldatori: 98-328

Articolo	Codice EAN
98-328/1-3	8 017443 637191

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Punta curva per saldatore 98-320 e 98-321

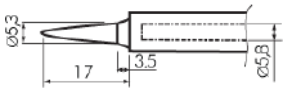


Caratteristiche Generali
Stile punta: Curva
Diametro punta: ø0.7mm

Articolo	Codice EAN
98-320/10	8 017443 602960

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 1pz.

Punta di ricambio



Adatta per: 98-306
Caratteristiche Generali
Stile punta: Conica
Diametro punta: ø5.3mm
Articoli correlati
Saldatori: 98-306

Articolo	Codice EAN
98-306/2	8 017443 603813

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Punta di ricambio per saldatore 98-318

Caratteristiche Generali
Stile punta: Curva
Diametro punta: ø14mm
Articoli correlati
Saldatori: 98-318

Articolo	Codice EAN
98-318/1	8 017443 638259

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.
Multiplo di vendita: 1pz.

Punta di ricambio per saldatore 98-331

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Articoli correlati
Saldatori: 98-331

Articolo	Codice EAN
98-331/1	8 017443 638556

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 1pz.

Punta di ricambio per saldatore 98-336

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Articoli correlati
Saldatori: 98-336

Articolo	Codice EAN
98-336/1	8 017443 638563

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.
Multiplo di vendita: 1pz.

Punta di ricambio per stazione 98-228 e 98-228/1

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Articoli correlati
Saldatori: 98-228

Articolo	Codice EAN
98-228/2	8 017443 639188

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Scatola da 30 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 1pz.

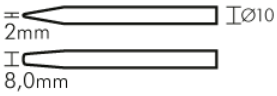
Punta in teflon di ricambio per aspira stagno 98-253

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Articoli correlati
Articoli: 98-253

Articolo	Codice EAN
98-253/1	8 017443 639126

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag
Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.
Multiplo di vendita: 1pz.

Punta per saldatore 98-317



Adatta per: 98-317
Caratteristiche Generali
Stile punta: Curva
Articoli correlati
Saldatori: 98-317

Articolo	Codice EAN
98-317/10	8 017443 602908

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 pezzi
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Punta Ø2,5mm per stazione saldante 98-328

Punta Ø2,5mm per stazione saldante 98-328
Articoli correlati
Saldatori: 98-328

Articolo	Codice EAN
98-328/1-1	8 017443 637177

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Punta Ø4,4mm per stazione saldante 98-328

Punta Ø4,4mm per stazione saldante 98-328
Articoli correlati
Saldatori: 98-328

Articolo	Codice EAN
98-328/1-2	8 017443 637184

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Resistenze di ricambio

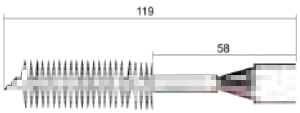
Resistenza di ricambio per 98-328

Resistenza di ricambio per stazione ad aria calda 98-328

Articoli correlati
Saldatori: 98-328

Articolo	Codice EAN
98-328R	8 017443 623538

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.



Resistenza di ricambio per stazione 98-226 - 24V - 48W

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN

Articoli correlati
Saldatori: 98-226

Articolo	Codice EAN
98-226/2	8 017443 639010

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Resistenza riscaldatore 24V 60W

Articoli correlati
Saldatori: 98-230
Stilo di ricambio: 98-230/1
Articoli: 98-230/2

Articolo	Codice EAN
98-230/2	8 017443 663046

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Pasta per saldare

Pasta saldante per la saldatura di componenti elettronici.
Il prodotto agevola l'operazione di saldatura consentendo un collegamento più rapido tra i componenti e le piazzole di saldatura.

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Peso: 50g
I prodotti sono destinati esclusivamente all'uso professionale e industriale e non sono adatti per consumo e all'uso domestico.

Articolo	Codice EAN
98-285	8 017443 639201

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Stick stagno in tubetto 20gr - Sn60% - Pb40%

Stagno per saldature di riparazione.
Pratica confezione in tubetto da 20g.
Il filo per saldatura è basato su lega stagno/piombo ed è adatto a un'ampia gamma di applicazioni di saldatura come piccoli interventi di riparazione.
La presenza di piombo rende questo filo per saldatura non idoneo ai prodotti conformi allo standard RoHS.

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Diametro filo: 1mm
Peso: 20g
Lega: 60% Sn 40% Pb
I prodotti sono destinati esclusivamente all'uso professionale e industriale e non sono adatti per consumo e all'uso domestico.

Articoli correlati
Stagno: 98-285
Saldatori: 98-307U

Articolo	Codice EAN
98-402	8 017443 663398

Confezione: Barattolo da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 barattoli
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Stagno in rocca 60% Sn 40% Pb

Il filo per saldatura è basato su lega stagno/piombo ed è adatto a un'ampia gamma di applicazioni di saldatura come piccoli interventi di riparazione.
La presenza di piombo rende questo filo per saldatura non idoneo ai prodotti conformi allo standard RoHS.

Caratteristiche Generali
Lega: 60% Sn 40% Pb
I prodotti sono destinati esclusivamente all'uso professionale e industriale e non sono adatti per consumo e all'uso domestico.

Articoli correlati
Saldatori: 98-227, 98-228
Stagno: 98-285

Articolo	Diametro filo	Codice EAN
98-404	0.5mm	8 017443 567030
98-404/10	1mm	8 017443 604919
98-404/15	1.5mm	8 017443 606296

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Stagno in rocca 99% Sn 1% Cu - 500gr - ø1,00mm

Caratteristiche Generali
Diametro filo: 1mm
Peso: 500g
Lega: 99% Sn 1% Cu
I prodotti sono destinati esclusivamente all'uso professionale e industriale e non sono adatti per consumo e all'uso domestico.

Articoli correlati
Stagno: 98-285

Articolo	Codice EAN
98-405	8 017443 565432

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Stick stagno in tubetto 20gr - 99% Sn 1% Cu - Lead Free - ø1,00mm

Caratteristiche Generali
Diametro filo: 1mm
Peso: 20g
Lega: 99% Sn 1% Cu
I prodotti sono destinati esclusivamente all'uso professionale e industriale e non sono adatti per consumo e all'uso domestico.

Articoli correlati
Stagno: 98-285

Articolo	Codice EAN
98-406	8 017443 663404

Confezione: Barattolo da 1pz., Imballo: Scatola da 10 barattoli
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 10pz.

Stagno in rocca 99% Sn 0,7% Cu 0,3%Ag - 100gr - ø0,38mm

Caratteristiche Generali
Diametro filo: 0.38mm
Peso: 100g
Lega: 99% Sn 0,7% Cu 0,3% Ag
I prodotti sono destinati esclusivamente all'uso professionale e industriale e non sono adatti per consumo e all'uso domestico.

Articoli correlati
Saldatori: 98-227, 98-228

Articolo	Codice EAN
98-407	8 017443 671881

Confezione: Bobina da 100
Prezzo per: 1 in bobina da 100
Multiplo di vendita: 1

alpha+ elettronica®

STRUMENTI

Multimetri e Tester

Tester digitale 10 gamme

10 gamme di misure selezionabili.
Strumento ideale per tecnici elettronici, elettrauto, assistenza tecnica. Con guscio protettivo.
Puntali e termocoppia inclusi.
Gamme di lettura
Tensione DC: 200mV, 2V, 20V, 100V, 600V
Tensione AC: 2V, 20V, 200V, 600V
Corrente DC: 2mA, 20mA, 200mA, 10A
Corrente AC: 200mA, 10A
Resistenza: 200, 2k, 20k, 200k, 2M, 20M
Capacità: 2000pF, 20nF, 200nF, 2uF, 20uF
HFE: 0-1000
Frequenza: 20kHz
Temperatura: -20°C / +1000°C
Continuità: si, buzzer
Prova diodi: si, test @ 1mA, max 2,8V
Caratteristiche generali
Massima lettura display: 1999
Isolamento: Cat II 600V
Alimentazione: 1x9V, inclusa
Dimensioni: 170x88x38mm
Peso: 340g
Accessori inclusi: puntali, termocoppia, adattatore, pila

Articolo	Codice EAN
98-710	8 017443 550490

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Tester digitale 6 gamme

6 gamme di misure selezionabili.
Strumento ideale per tecnici elettronici, elettrauto, assistenza tecnica.
Puntali inclusi.
Gamme di lettura
Tensione DC: 200mV, 2V, 20V, 200V, 500V
Tensione AC: 200V, 500V
Corrente DC: 2mA, 20mA, 200mA, 10A
Resistenza: 200, 2k, 20k, 200k, 2M
HFE: 0-1000
Continuità: si, buzzer
Prova diodi: si, test @ 1mA, max 3,0V
Caratteristiche generali
Massima lettura display: 1999
Isolamento: Cat II 600V
Alimentazione: 2xAAA, incluse
Dimensioni: 125x70x23mm
Peso: 115g
Accessori inclusi: puntali, adattatore, pile

Articolo	Codice EAN
98-720	8 017443 550506

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Multimetro 3½ digits CAT III

Gamme di lettura
Tensione DC: 200mV, 2V, 20V, 200V, 300V
Tensione AC: 200V, 300V
Corrente DC: 20uA, 200uA, 2mA, 20mA, 200mA, 10A
Resistenza: 200, 2k, 20k, 200k, 2M
Continuità: si
Prova diodi: si, test @ 1mA, max 2,8V
Caratteristiche generali
Massima lettura display: 1999
Isolamento: Cat II 300V
Alimentazione: 1x9V, inclusa
Dimensioni: 126x70x28mm
Peso: 155g
Accessori inclusi: puntali, pila

Articolo	Codice EAN
98-722	8 017443 573833

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Tester analogico

7 gamme di misure selezionabili.
Con protezione contro sovraccarico (230 V)
Puntali inclusi.
Gamme di lettura
Tensione DC: 10V, 50V, 250V
Tensione AC: 50V, 250V
Corrente DC: 25mA, 250mA
Resistenza: 1K, 10k
Prova batterie: 1.5V, 9V
Caratteristiche generali
Massima lettura display: analogico
Isolamento: Cat II 600V
Alimentazione: 1xAAA (inclusa)
Dimensioni: 160x125x42mm
Peso: 320g
Accessori inclusi: puntali, pile

Articolo	Codice EAN
98-730	8 017443 550513

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Multimetro a penna

Gamme di lettura
Tensione DC: 200mV, 2V, 20V, 200V, 600V
Tensione AC: 2V, 20V, 200V, 600V
Corrente DC: 20mA, 200mA
Corrente AC: 20mA, 200mA
Resistenza: 200, 2k, 20k, 200k, 2M, 20M
Continuità: si, buzzer
Prova diodi: si, test @ 0,5mA, max 1,5V
Logico: High>2.3V, Low<0.8V
Caratteristiche generali
Massima lettura display: 1999
Funzioni speciali: autorange, hold, auto power-off, retroilluminazione, torcia
Isolamento: Cat II 600V
Alimentazione: 1x9V, inclusa
Dimensioni: 230x57x30mm
Peso: 182g
Accessori inclusi: puntali, pile

Articolo	Codice EAN
98-740	8 017443 573802

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Multimetro digitale a 5 funzioni

Gamme di lettura
Tensione DC: 400mV, 4V, 40V, 400V, 600V
Tensione AC: 4V, 40V, 400V, 600V
Corrente DC: 400uA, 4mA, 40mA, 400mA, 4A, 10A
Corrente AC: 400uA, 4mA, 40mA, 400mA, 4A, 10A
Resistenza: 400, 4k, 40k, 400k, 4M, 40M
Capacità: 4nF, 40nF, 400nF, 4uF, 40uF, 100uF
Frequenza: 10Hz, 100Hz, 1kHz, 10kHz, 100kHz, 200kHz
Temperatura: -20°C / +1000°C
Continuità: si, buzzer
Prova diodi: si, test @ 0,5mA, max 1,5V
Luxmetro: 400x10lux, 4000x10lux
Livello sonoro: 35-100dB (1000-10000Hz)
Umidità: 30-90%
Caratteristiche generali
Massima lettura display: 3999
Funzioni speciali: autorange, hold, auto power-off, retroilluminazione
Isolamento: Cat II 600V
Alimentazione: 1x9V, inclusa
Dimensioni: 162x83x47mm
Peso: 310g
Accessori inclusi: puntali, termocoppia, custodia imbottita, pila

Articolo	Codice EAN
98-756	8 017443 573819

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Multimetro con comunicazione USB CAT III

Gamme di lettura
Tensione DC: 600mV, 6V, 60V, 600V
Tensione AC: 6V, 60V, 600V
Corrente DC: 600uA, 6mA, 60mA, 600mA, 6A, 10A
Corrente AC: 600uA, 6mA, 60mA, 600mA, 6A, 10A
Resistenza: 600, 6k, 60k, 600k, 6M, 60M
Capacità: 40nF, 400nF, 4uF, 40uF, 400uF, 4000uF
Frequenza: 9.999Hz, 99.99Hz, 999.9Hz, 9.999kHz, 99.99kHz, 999.9kHz, 9.999MHz
Temperatura: -20°C / +1000°C
Continuità: si, buzzer
Prova diodi: si, test @ 0.8mA, max 3,0V
Duty Cycle: 5%-95%
Caratteristiche generali
Massima lettura display: 9999
Funzioni speciali: misura relativa, hold, autorange e manual range, min/max, comunicazione USB
Interfacce: USB 2.0
Isolamento: Cat III 600V
Alimentazvione: 1x9V, inclusa
Dimensioni: 180x86x44mm
Peso: 380g
Accessori inclusi: puntali, termocoppia, cavetto usb, cd-rom driver, pila

Articolo	Codice EAN
98-758	8 017443 573826

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Pinza amperometrica DC / AC

Gamme di lettura
Tensione DC: 400mV, 4V, 40V, 400V, 600V
Tensione AC: 400mV, 4V, 40V, 400V, 600V
Corrente DC: 400A
Corrente AC: 400A
Resistenza: 400, 4k, 40k, 400k, 4M, 40M
Continuità: si, buzzer
Prova diodi: si, test @ 0.6mA, max 2,0V

Caratteristiche generali
Massima lettura display: 3999
Funzioni speciali: auto-range e manual-range, hold, misura relativa, azzeramento, auto power-off
Isolamento: Cat II 600V
Alimentazione: 2xAAA, incluse
Dimensioni: 195x76x36mm
Peso: 205g
Accessori inclusi: puntali, custodia imbottita, pile

Articolo	Codice EAN
98-810	8 017443 571174

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Luxmetro digitale

Descrizione:
Il modello 98-830 è un luxmetro digitale di precisione per la misura dell'illuminamento fino a 50 kLux, con risoluzione 1 lux, di dimensioni estremamente compatte e semplice da utilizzare.
Luminosità: 0 - 50 Klux
Risoluzione: 1 lux
Alimentazione: 1x9V (inclusa)
Dimensioni: 64x132x34 mm

Articolo	Codice EAN
98-830	8 017443 571181

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Termometro a infrarossi

Tester non è adatto per la misurazione della temperatura di persone.
Descrizione:
Questo termometro ad infrarossi senza contatto consente la misura di temperature con estrema precisione senza dovere toccare fisicamente la sorgente di emissione del calore. Il puntatore Laser incorporato consente il puntamento preciso del termometro verso il punto dove si intende effettuare la misura di temperatura, grazie al display LCD retroilluminato e agli ampi pulsanti di selezione rende estremamente semplificato e maneggevole l'utilizzo del termometro 98-880.
Caratteristiche:
- Misura di temperatura senza contatto
- Puntamento laser per una misurazione accurata
- Facile lettura grazie all'ampio display retroilluminato
- Segnalazione in caso di batteria scarica

Dati tecnici:
- Range di temperatura: -20°C - 520°C
- Rapporto D:S: 8:1
- Precisione: ±2°C or 2% della lettura
- Tempo di risposta: 500mS
- Risposta dello spettro: 7-18μm
- Alimentazione: batteria 9V (non inclusa)
- Dimensioni (W×L×H): 90×155×45 mm
- Peso: 150g (con batteria)

Range: -20°C - 520°C
D:S:8:1 (Distance to spot size)
Risoluzione: ±2°C or 2% della lettura
Alimentazione: batteria 9V (non inclusa)
Dimensioni (W×L×T): 90×155×45 mm
Peso: 150g (con batteria)

Articolo	Codice EAN
98-880	8 017443 573796

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Tester collegamenti cavi LAN

Il 94-103 è uno strumento indispensabile per l'installazione e la manutenzione di qualsiasi tipo di rete LAN. Adatto per testare la continuità del cavo e la corretta polarità dei connettori.
Adatto per cavi Ethernet LAN U/UTP, U/FTP, F/UTP, S/FTP
Alimentazione: batteria 9V non fornita
Articoli correlati
Batterie: PAP-6LR61AP/1BP

Articolo	Codice EAN
94-103	8 017443 550773

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Tester per cavi HDMI

Il 94-110 è uno strumento indispensabile per l'installazione e la verifica di cavi audio-video HDMI. Adatto per testare la continuità del cavo e la corretta polarità dei connettori.
E' possibile testare il cavo in due modalità:
-Tramite unità principale: Collegare il cavo HDMI tra il connettore Main e Remote;
Tramite unità remota: Collegare il cavo HDMI tra il connettore Main e l'unità remota.
Tester per cavi HDMI con prese tipo A.
Testa la connessione con indicatori LED per 19 singole linee
Segnalazione LED di connessione e guasto
Segnalatore ottico ed acustico
Alimentazione: batteria 9V non fornita
Articoli correlati
Batterie: PAP-6LR61AP/1BP

Articolo	Codice EAN
94-110	8 017443 625334

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.

Indicatori batteria

Display Amperometro 0-10A - per batterie - tensione di lavoro 12/24V

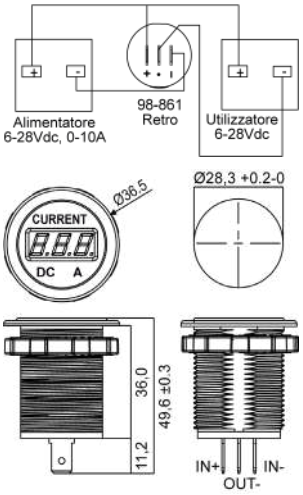
Amperometro digitale 0-10A
Utilizzabili con tensioni di lavoro di 12/24Vdc
Display a LED di colore Rosso
Fissabile a pannello

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Grado Protezione: IP54

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 36.5 x 36.5 x 49.6mm
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: faston 6,3

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/40°C

Articoli correlati
Strumenti: 98-870/1, 98-870/2, 98-870/3, 98-870/4, 98-871/1, 98-871/2, 98-871/3



Articolo	Tensione d'ingresso	Codice EAN
98-861	12-24Vdc	8 017443 639874

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1 sacchetto da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 sacchetto da 1pz.

Display voltmetro digitale 12/24V - per batterie

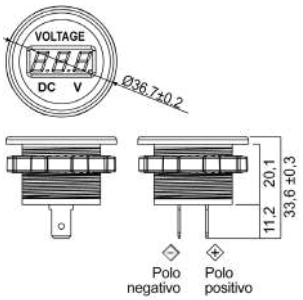
Voltmetro digitale 12-28V
Display a LED di colore Rosso
Fissabile a pannello

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Grado Protezione: IP54

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 36.7 x 36.7 x 33.6mm
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: faston 6,3

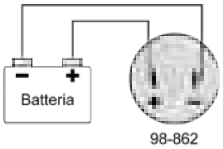
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/40°C

Articoli correlati
Strumenti: 98-870/1, 98-870/2, 98-870/3, 98-870/4, 98-871/1, 98-871/2, 98-871/3



Articolo	Tensione d'ingresso	Codice EAN
98-862	12-24Vdc	8 017443 639881

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1 sacchetto da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 sacchetto da 1pz.



Display voltmetro + amperometro digitale 12/24V, 0-10A - per batterie

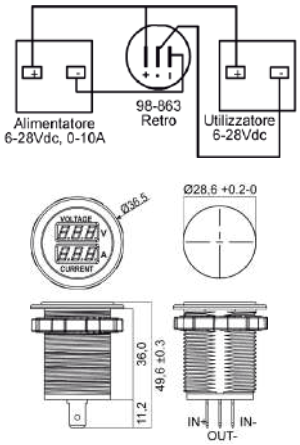
Voltmetro digitale 12-24V
Amperometro digitale 0-10A
Display a LED di colore Rosso
Fissabile a pannello

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Grado Protezione: IP54

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 36.5 x 36.5 x 49.6mm
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: faston 6,3

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/40°C

Articoli correlati
Strumenti: 98-870/1, 98-870/2, 98-870/3, 98-870/4, 98-871/1, 98-871/2, 98-871/3



Articolo	Tensione d'ingresso	Codice EAN
98-863	12-24Vdc	8 017443 639898

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1 sacchetto da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 sacchetto da 1pz.

Indicatore dello stato di carica di batterie al piombo da 12-24-36-48-72V

Caratteristiche
Indicatore della tensione di batteria con Bra-Graph.

Dati tecnici
Tensione operativa: 12/24/36/48/72V con interruttore
Auto consumo: 20mA

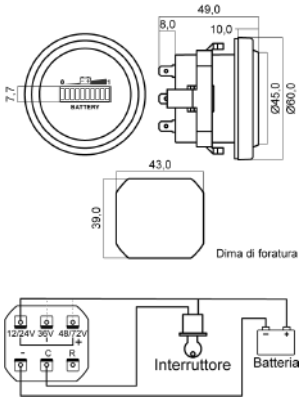
Parametri misurati:
Tensione: 12/24/36/48/72V con alimentazione da batteria

Display
Display 3 colori (1 rosso, 2 gialli e 7 verdi
Dima di foratura: 43x39

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Grado Protezione: IP65

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 60 x 60 x 49mm
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: faston 6,3

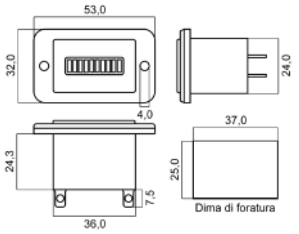
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/40°C

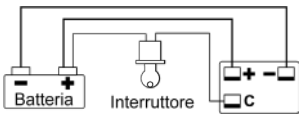


Articolo	Tensione d'ingresso	Codice EAN
98-864/1	12-72Vdc	8 017443 639928

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

Indicatore di tensione per batterie al piombo da 12-24V





Caratteristiche
Indicatore della tensione di batteria con display bar graph a dieci segmenti led.

Dati tecnici
Tensione operativa: 12/24V con interruttore
Auto consumo: 20mA

Parametri misurati:
Tensione: 12/24V con alimentazione da batteria

Display
Display 3 colori (1 rosso, 2 gialli e 7 verdi
Dima di foratura: 37x25mm

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Grado Protezione: IP65

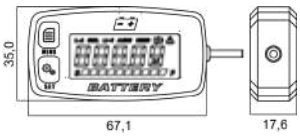
Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 32 x 53 x 31.9mm
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: faston 4,8

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/40°C

Articolo	Tensione d'ingresso	Codice EAN
98-864/2	12-24Vdc	8 017443 639935

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

Indicatore di tensione per batterie al piombo da 12/24/36/48V



Caratteristiche
Indicatore di tensione con display LCD retro illuminato.

Dati tecnici
Tensione operativa: 12/24/36/48V

Parametri misurati:
Tensione: 12/24/36/48V con alimentazione da batteria

Display
Display LCD con retroillumninazione
Con indicazione numerica e con Bar-graph

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Grado Protezione: IP65

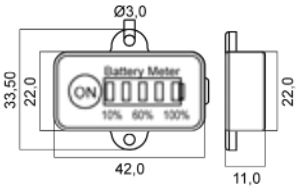
Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 35 x 67.1 x 17.6mm
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: fili liberi

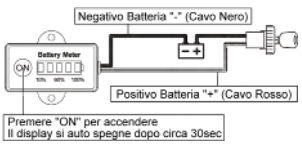
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/40°C

Articolo	Tensione d'ingresso	Codice EAN
98-864/4	12-48Vdc	8 017443 639959

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

Indicatore automatico stato della batteria per batteria 12/24V





Caratteristiche
Indicatore stato di carica della batteria, con Bar-graph

Dati tecnici
Tensione operativa: 12/24V

Parametri misurati:
Tensione: 12/24/V con alimentazione da batteria

Display
Bar-graph di 5 led indicanti lo stato di carica della batteria

Caratteristiche Generali
Marca: Join
Grado Protezione: IP65

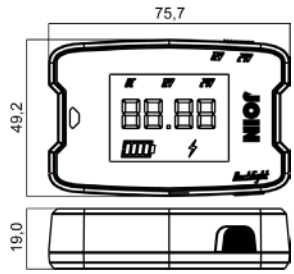
Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 35 x 42 x 11mm
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero
Connessioni: fili liberi

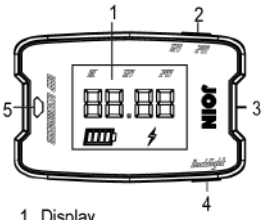
Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/40°C

Articolo	Tensione d'ingresso	Codice EAN
98-864/3	12-24Vdc	8 017443 639942

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

Tester per batterie 12/24V - con display





1 Display
2 Selettore di tensione
3 Collegamento elettrico
4 Tasto per la retroilluminazione
5 LED di avviso

Il tester per batterie KC406 permette di visualizzare la tensione della batteria collegata tramite cavo accendisigari oppure cavo con morsetti a coccodrillo oppure, per un montaggio fisso, tramite cavo con occhielli.
L'indicazione dello stato della batteria avviene tramite tre indicazioni fornite dal display: tensione in cifre digitali, stato della batteria tramite segmenti e una indicazione luminosa a LED. La retroilluminazione del display è blu ma in caso di tensione di batteria bassa la colorazione diventerà rossa.
In questo modo è possibile conoscere lo stato della batteria e verificare in modo rapido e semplice se la batteria deve essere ricaricata.

Dati tecnici
Campo di misura: 7-30Vdc
Precisione: ±0,2Vdc

Caratteristiche Generali
Marca: JOIN
Grado Protezione: IP20

Caratteristiche Meccaniche
Dimensioni (LxWxH): 75.7 x 49.2 x 19mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Nero

Caratteristiche Termiche
Temperatura di lavoro: -10/40°C

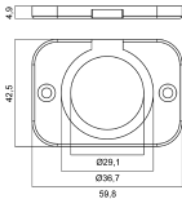
Contenuto della confezione

Tester per batterie
Cavo con morsetto a coccodrillo (circa 29cm)
Cavo con spina accendisigari (circa 34cm)
Cavo con occhiello (circa 27cm)
Istruzioni

Articolo	Tensione d'ingresso	Codice EAN
KC406	12-24Vdc	8 017443 647961

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

Pannello per display serie 98-86x singolo foro



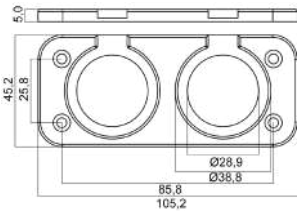
Caratteristiche Generali
Marca: Join

Articoli correlati
Strumenti: 98-861, 98-862, 98-863
Articoli: KR166, KR166/1, KR174

Articolo	Codice EAN
98-870/1	8 017443 639850

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1 sacchetto da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 sacchetto da 1pz.

Pannello per display serie 98-86x doppio foro



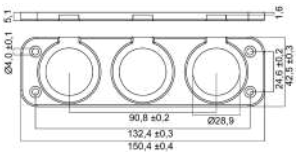
Caratteristiche Generali
Marca: JOIN

Articoli correlati
Strumenti: 98-861, 98-862, 98-863
Articoli: KR166, KR166/1, KR174

Articolo	Codice EAN
98-870/2	8 017443 639867

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1 sacchetto da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 sacchetto da 1pz.

Pannello per display serie 98-86x triplo foro



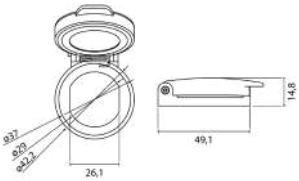
Caratteristiche Generali
Marca: Join

Articoli correlati
Strumenti: 98-861, 98-862, 98-863
Articoli: KR166, KR166/1, KR174

Articolo	Codice EAN
98-870/3	8 017443 648524

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1 sacchetto da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 sacchetto da 1pz.

Pannello per display serie 98-86x singolo foro con chiusura



Caratteristiche Generali
Marca: Join

Articoli correlati
Strumenti: 98-861, 98-862, 98-863
Articoli: KR166, KR166/1, KR174

Articolo	Codice EAN
98-870/4	8 017443 648531

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1 sacchetto da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 sacchetto da 1pz.

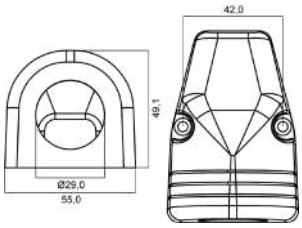
Contenitore per display serie 98-86x singolo foro

Caratteristiche Generali
Marca: Join

Articoli correlati
Strumenti: 98-861, 98-862, 98-863
Articoli: KR166, KR166/1, KR174

Articolo	Codice EAN
98-871/1	8 017443 648548

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1 sacchetto da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 sacchetto da 1pz.



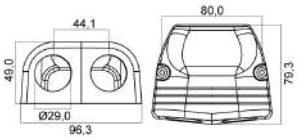
Contenitore per display serie 98-86x doppio foro

Caratteristiche Generali
Marca: Join

Articoli correlati
Strumenti: 98-861, 98-862, 98-863
Articoli: KR166, KR166/1, KR174

Articolo	Codice EAN
98-871/2	8 017443 648555

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1 sacchetto da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 sacchetto da 1pz.



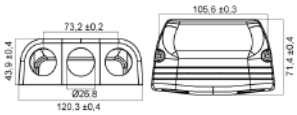
Contenitore per display serie 98-86x triplo foro

Caratteristiche Generali
Marca: Join

Articoli correlati
Strumenti: 98-861, 98-862, 98-863
Articoli: KR166, KR166/1, KR174

Articolo	Codice EAN
98-871/3	8 017443 648562

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti
Prezzo per: 1 sacchetto da 1pz.
Multiplo di vendita: 1 sacchetto da 1pz.



INDICE ANALITICO

Codice	Pag.
003-006-06	216
003-009-09	216
003-012-12	216
003-015-15	216
003-018-18	216
006-006-06	216
006-007	216
006-012-12	216
006-018-18	216
006-024	216
010-006-06	217
010-009-09	217
010-012-12	217
010-015-15	217
010-018-18	217
010-024-24	217
016-006-06	217
016-009	217
016-009-09	217
016-012-12	217
016-015-15	217
016-018-18	217
016-024	217
016-024-24	217
030-012-12	218
030-024-24	218
040-006-06	218
040-009-09	218
040-012-12	218
040-015-15	218
040-018-18	218
040-024-24	218
055-012-12	219
055-015-15	219
055-018-18	219
055-020	219
055-024-24	219
055-030	219

Codice	Pag.
1	883
1-1	883
10	920
10-3	920
100-012	219
100-012-12	219
100-015-15	219
100-018-18	219
100-024-24	219
11-10	939
11-2	939
11-2/1	939
11-22	940
11-24	940
11-26	940
11-28	940
11-3	939
11-3-002/02K	534
11-3-002/03K	534
11-3-002/3B	534
11-3-002/5B	534
11-3-002B	534
11-3-004/1GR	535
11-3-004B	535
11-3-007/1GR	535
11-3-007B	535
11-3-009/3B	536
11-3-009/5B	536
11-3-009B	536
11-3-010B	536
11-3-011B	536
11-3-011LB	536
11-3-012B	537
11-3-013/3B	537
11-3-013/6B	537
11-30	940
11-4	940
11-4/1	940

Codice	Pag.
11-40	572
11-40	876
11-40	502
11-6	939
12	941
12-1	941
12-10	942
12-2	941
12-3	941
12-4	941
12-5	941
12-6	942
12-7	942
13-10	944
13-2	943
13-2/1	943
13-3B	943
13-3G	943
13-3N	943
13-3V	943
13-4	943
13-7	943
13-8	943
14	945
14-1	945
14-2	946
14-5B	946
14-5G	946
14-5N	946
14-5R	946
14-5V	946
15-003	537
15-011B	537
15-1	944
15-10	945
15-2	944
15-2/1	944
15-3	944

Codice	Pag.
15-40	945
15-7G	944
15-7N	944
15-7R	944
15-7V	944
150-012-12	220
150-024-24	220
16-1	946
16-2	946
16-7B	947
16-7G	947
16-7R	947
16-7V	947
17-001LB	538
17-008B	538
17-009/10B	538
17-009/3B	538
17-009/5B	538
17-009B	538
17-011/5B	538
17-011LB	538
17-012B	539
17-035B	539
17-060/02K	539
17-060/03K	539
17-060/05K	539
17-060/10K	539
17-080B	539
17-085B	540
17-10	972
17-10/1	972
17-120	973
17-122	973
17-130	876
17-130	502
17-130	572
17-20	972
17-20/1	972

Codice	Pag.
17-45	972
17-50	972
17-50/1	972
17-60	972
17-60/1	972
17-70	972
17-75/2B	973
17-75B	972
17-75N	972
17-75R	972
17-77B	973
17-77N	973
17-77R	973
18-10	974
18-10/1	974
18-100	876
18-100	572
18-100	503
18-20	974
18-20/1	974
18-4B	974
18-4G	974
18-4N	974
18-4R	974
18-50	974
18-50/1	974
18-60	974
18-60/1	974
18-69	975
18-70	974
18-75B	975
18-75N	975
18-75R	975
18-94B	975
18-94G	975
18-94R	975
19-50	887
19-54	887
2	883
2-1	883
20-1	978
20-110-1	978
20-110-2	978
20-112-1	978
20-112-2	978
20-114-1	978
20-114-2	978
20-116-1	979
20-116-2	979
20-118-1	979
20-118-2	979
20-120-1	979
20-120-2	979
20-120-3	979
20-120-5	979
20-122-1	979
20-122-2	979
20-122-3	979
20-122-4	979
20-122-5	979
20-124-1	980
20-124-2	980
20-126-1	981
20-126-2	981
20-3	978
20-310-1	981
20-310-2	981
20-312-1	981
20-312-2	981
20-314-1	982
20-314-2	982
20-316-1	982
20-316-2	982
20-316-3	982
20-316-4	982
20-316-5	982
20-320-1	982
20-320-2	982
20-320-3	982
20-510-1	983
20-510-2	983
20-510-3	983
20-510-4	983
20-512-1	983
20-512-2	983
20-514-1	983
20-514-2	983
20-516-1	983
20-516-2	983
20-518-1	983
20-518-2	983
20-520-1	983
20-520-2	983
20-522-1	984
20-522-2	984
20-524-1	984
20-524-2	984
20-526-1	985
20-526-2	985
20-52N	980
20-52R	980
20-532	1102
20-534	1102
20-536	1102
20-54N	980
20-54R	980
20-6	980
20-7	980
20-710/1	985
20-810-3	887
20-811-3	887
20-814-3	887
20-815-3	888
20-820-3	888
20-821-3	888
20-830-3	888
20-831-3	889
20-834-3	889
20-835-3	889
200-302	935
200-305	935
200-306	935
200-401	935
200-405	935
202-401T	935
202-405T	936
202-406T	936
202-409T	936
202-410T	936
21-1	984
21-10	984
21-18	985
21-19	985
21-2	984
21-20	985
21-3	984
21-4	984
21-5	889
21-50	984
21-52	984
21-5P	890
21-6	889
21-60	984
21-62	984
21-6P	890
21-7	890
21-70	890
21-70/N	890
21-7P	890
21-8	890
21-8P	890
21-9	984
22	768
22	903
22-1	903
22-1	768
22-10	903
22-10	768
22-2	768
22-2	903
22-20	903
22-20	768
22-25	768
22-3	903
22-3	768
22-30-010	905
22-30-010	770
22-30-016	905
22-30-016	770
22-30-018	770
22-30-018	905
22-30-022	905
22-30-022	770
22-30-030	905
22-30-030	770
22-30-106	905
22-30-106	770
22-30-108	905
22-30-108	770
22-30-120	905
22-30-120	770
22-30-130	905
22-30-130	770
22-30-200	905
22-30-200	770
22-30-202	770
22-30-202	905
22-31-012	905
22-31-012	770
22-31-016	770
22-31-016	905
22-31-018	905
22-31-018	770
22-31-030	770
22-31-030	905
22-31-106	906
22-31-106	771
22-31-108	771
22-31-108	906
22-31-120	906
22-31-120	771
22-31-200	906
22-31-200	771
22-31-202	771
22-31-202	906
22-4	769
22-4	904
22-40	904
22-40	769
22-50	771
22-50	904
22-51-3.2	907
22-51-3.2	772
22-51-3.7	772
22-51-3.7	907
22-51-4.3	772
22-51-4.3	907
22-51-5.3	907
22-51-5.3	772
22-51-6.5	772
22-51-6.5	907
22-52-3.7	907
22-52-3.7	772
22-52-4.3	907
22-52-4.3	772
22-52-5.3	772
22-52-5.3	907
22-52-6.5	907
22-52-6.5	772
22-53-4.3	908
22-53-4.3	773
22-53-5.3	908
22-53-5.3	773
22-53-6.5	908
22-53-6.5	773
22-54-5.3	908
22-54-5.3	773
22-54-6.5	908
22-54-6.5	773
22-54-8.4	773
22-54-8.4	908
22-55-3.2	773
22-55-3.2	908
22-55-3.7	908
22-55-3.7	773
22-55-4.3	908
22-55-4.3	773
22-55-5.3	908
22-55-5.3	773
22-55-6.5	773
22-55-6.5	908
22-56-3.7	908
22-56-3.7	773
22-56-4.3	908
22-56-4.3	773
22-56-5.3	908
22-56-5.3	773
22-56-6.5	908
22-56-6.5	773
22-57-4.3	774
22-57-4.3	909
22-57-5.3	774
22-57-5.3	909
22-57-6.5	774
22-57-6.5	909
22-58-10.5	774
22-58-10.5	909
22-58-13.0	774
22-58-13.0	909
22-58-5.3	909
22-58-5.3	774
22-60-010	774

Codice	Pag.
22-60-010	909
22-60-012	774
22-60-012	909
22-60-014	775
22-60-014	910
22-60-016	775
22-60-016	910
22-60-016R	910
22-60-016R	775
22-60-018	775
22-60-018	910
22-60-020	776
22-60-020	910
22-60-022	776
22-60-022	910
22-60/175	890
22-60/350	891
22-60/50	890
22-62/15	891
22-62/30	891
22-8	769
22-8	904
22-9	769
22-9	904
23	863
23-001/1A	680
23-001/20B	680
23-001/20WB	680
23-001/21B	681
23-001/21WB	681
23-001/22B	681
23-001/22WB	681
23-001/4	680
23-001A	680
23-001WA	680
23-003/10BPAP	678
23-003/10BPKB	678
23-003/10KIB	679
23-003/10WBPAP	678
23-003/12BPKB	679
23-003/3BPAB	678
23-003/3WBPAB	678
23-003/5B	678
23-003/5BPAB	678
23-003/5WB	678
23-003/5WBPAB	678
23-003B	678
23-003WB	678
23-006/20B	681
23-006/20WB	681
23-006/22B	681
23-006/22WB	681
23-006A	682
23-007/8A	682
23-008/3A	682
23-008/3B	682
23-008A	682
23-008B	682
23-008WB	682
23-010/8A	683
23-023A	683
23-023B	683
23-024A	683
23-024B	683
23-025A	683
23-025B	683
23-026A	684
23-026B	684

Codice	Pag.
23-027/2.5A	684
23-027A	684
23-027B	684
23-028A	684
23-028B	684
23-040/10	679
23-040/5	679
23-041/4	673
23-041/5	673
23-041/6	673
23-042/4	673
23-042/6	673
23-043/6T1	674
23-043S/03	673
23-043S/04	673
23-043S/05	673
23-043S/06	673
23-043SN/03	674
23-043SN/04	674
23-043SN/05	674
23-043SN/06	674
23-043ST/06	674
23-044S/03	675
23-044S/04	675
23-045/01	687
23-045/02	687
23-045/03	687
23-045/09	675
23-045S/14	675
23-045S/16	675
23-045S/18	675
23-046/01	688
23-046/02	688
23-048/04	676
23-048/05	676
23-048/06	676
23-048ST/04	676
23-048ST/05	676
23-048ST/06	676
23-049/03	676
23-049/04	676
23-090/10	746
23-1	864
23-1/1	864
23-10/2	857
23-102	710
23-104	711
23-104N	711
23-106	712
23-108	713
23-110	714
23-112	715
23-114	716
23-115B	717
23-115G	717
23-115N	717
23-116	718
23-12/2	857
23-12/3	857
23-12/4	857
23-12/5	858
23-121	719
23-122-03	390
23-122-03	720
23-13	865
23-13/1	865
23-14	865
23-15	858

Codice	Pag.
23-15/2	858
23-16	858
23-17/2	859
23-17/3	859
23-18	866
23-18/2	866
23-18/3	866
23-19	859
23-20/1B	686
23-200	722
23-201/1	727
23-203-S1/1	733
23-203-S2/1	734
23-203/1	728
23-203C	730
23-203T	731
23-203T/1	732
23-205	735
23-205K	738
23-205SW	736
23-205SWK	737
23-210	722
23-212	723
23-214	724
23-22/1B	686
23-24/1	686
23-26	686
23-272	696
23-274	696
23-3	864
23-31-13N	859
23-31-14N	866
23-31-15N	860
23-31-16N	867
23-31-17N	860
23-31-18N	867
23-32/19	867
23-32/20	860
23-35	686
23-41	686
23-45LB	687
23-45LBA	687
23-46B	688
23-46BA	688
23-46BAK	688
23-46NA	688
23-46NB	688
23-47B	689
23-47BA	689
23-47BAK	689
23-47NA	689
23-47NB	689
23-48B	689
23-48BA	689
23-48BAK	689
23-49B	689
23-49BA	689
23-49BAK	689
23-4S	865
23-5	860
23-5/1	861
23-5/2	861
23-5/3	861
23-50/01	698
23-50/03B	698
23-50/03N	699
23-50/04B	699
23-50/04N	699

Codice	Pag.
23-50/05B	699
23-50/05N	699
23-50/06B	698
23-50/06N	698
23-50/IT16	694
23-51/2B	690
23-51/2BA	690
23-51B	690
23-51BA	690
23-51NA	690
23-51NB	690
23-52B	690
23-52BA	690
23-52BAK	690
23-52NA	691
23-52NB	691
23-53/10B	699
23-53/10BA	699
23-53/10N	700
23-53/10NA	700
23-53/16B	700
23-53/16BA	700
23-53/16N	700
23-53/16NA	700
23-54B	698
23-54BA	698
23-54N	698
23-54NA	698
23-55/10B	700
23-55/10BA	700
23-55/10LBA	700
23-55/16B	701
23-55/16BA	701
23-56B	691
23-56BA	691
23-56BAK	691
23-58B	691
23-58BA	691
23-6	861
23-6/1	862
23-6/2	862
23-6/3	862
23-60	695
23-62	695
23-64	695
23-68	695
23-71A	692
23-74A	692
23-75A	692
23-78A	692
23-79A	692
23-8	862
23-8/1	863
23-80/1	740
23-82/1	740
23-84/1	740
23-86/1	740
23-88/1	740
23-9-010	741
23-9-100	741
23-9-100/3	742
23-9-102	742
23-9-102/3	742
23-9-104	742
23-9-104/2	742
23-9-104/3	742
23-9-104/4	743
23-9-104/5	743

Codice	Pag.
23-9-106	743
23-9-106/3	743
23-9-131B	743
23-9-131N	743
23-9-136B	744
23-9-136N	744
23-9-140	744
23-9-142	744
23-9-144	744
23-9-146	744
23-9-148	744
23-92/1	740
23-93/1	741
23-94/1	741
23-95/1	741
23-96/1	741
23/1	863
23T	864
24-2	938
24-4	938
24-4/1	938
24-8	938
25-2	938
25-4	938
26	868
26-1	868
26-2/1	868
26-22	868
26-3	868
26-3/1	868
26-4	868
27-5	938
28	869
28-01/1	503
28-01/1	877
28-01/2	877
28-01/2	503
28-05	503
28-05	877
28-05/2	503
28-05/2	877
28-06	877
28-06	503
28-06/2	877
28-06/2	503
28-07	877
28-07	503
28-08	877
28-08	503
28-09/1	877
28-09/1	503
28-1	869
28-10	878
28-12	878
28-14	878
28-20	870
28-22	870
28-25	870
28-3	869
28-4	869
28-4/1	869
28-40	870
28-40/1	870
28-42	870
28-42/1	870
28-45	870
28-5	869
28-50	871

Codice	Pag.
28-52	871
28-52/1	871
28-53	871
28-54	871
28-6	869
28-62/1	871
28-64/1	872
28-66/1	872
28-8	870
29-32	878
29-42	878
29-50S	878
29-52S	879
29-54S	879
29-61	879
29-62	879
29-70	879
29-74	879
3	917
3-1	917
30	942
30-2	942
30-3X	942
310-002	1046
310-004	1046
310-006	1046
310-008	1046
310-010	1047
310-012	1047
310-014	1047
310-016	1047
310-030	1048
310-032	1048
310-034	1048
310-036	1048
310-038	1049
310-040	1049
310-042	1049
310-044	1049
310-046	1050
310-048	1050
310-050	1050
310-052	1050
310-054	1051
310-056	1051
310-070	1051
310-072	1051
310-074	1052
310-075	1052
310-076	1052
310-077	1052
310-078	1053
310-080	1053
310-081	1053
310-C01	1053
310-C02	1054
310-C03	1054
310-C04	1054
310-C05	1054
310-C06	1054
32	947
32-1	947
32-2	947
32-3	948
320-002	1055
320-004	1055
320-006	1055
320-008	1055

Codice	Pag.
320-010	1056
320-012	1056
320-013	1056
320-014	1056
320-016	1057
320-020	1057
320-040	1057
320-042	1057
320-044	1058
320-046	1058
320-047	1058
320-048	1058
320-050	1059
320-052	1059
320-054	1059
320-056	1059
320-058	1060
320-060	1060
320-C01	1060
320-C02	1060
320-C03	1060
320-C04	1061
320-C05	1061
33	948
33-1	948
33-4	948
33-6	948
33-7	948
330-002	1061
330-003	1061
330-004	1061
330-005	1062
330-005/1	1062
330-005/2	1062
330-006	1069
330-007B	1063
330-007G	1063
330-007M	1063
330-007R	1063
330-008	1063
330-010	1063
330-010/1	1063
330-012	1064
330-012/1	1064
330-013	1064
330-013B	1064
330-013BJ	1065
330-013M	1064
330-013MJ	1065
330-014	1069
330-016	1065
330-018	1070
330-020	1065
330-022	1070
330-024	1065
330-026	1070
330-028	1066
330-030	1070
330-032	1066
330-034	1071
330-036	1066
330-038	1066
330-039-01B	1067
330-039-01N	1067
330-039-02B	1067
330-039-02N	1067
330-042-1	1071
330-042-4	1071

Codice	Pag.
330-044-1	1071
330-044-4	1071
330-046-1	1071
330-046-4	1071
330-048-1	1072
330-048-4	1072
330-050	1073
330-051	1073
330-051-SO3	1081
330-051L	1077
330-052	1073
330-053	1073
330-054	1074
330-055	1074
330-056-1	1074
330-056-3	1074
330-056-4	1074
330-056-5	1074
330-056-6	1074
330-058-1	1075
330-058-3	1075
330-058-4	1075
330-058-5	1075
330-058-6	1075
330-060-1	1075
330-060-3	1075
330-060-4	1075
330-060-5	1075
330-060-6	1075
330-062-1	1076
330-062-3	1076
330-062-4	1076
330-062-5	1076
330-062-6	1076
330-064-1-N1	1077
330-064-5-N1	1077
330-065-SO5	1081
330-065L-1	1078
330-065L-3	1078
330-065L-4	1078
330-065L-5	1078
330-065L-6	1078
330-066-1-N1	1078
330-066-5-N1	1078
330-066-SO	1081
330-067-SO7	1081
330-067L-14	1078
330-070	1076
330-070-1	1068
330-070-4	1068
330-070-B	1079
330-072	1076
330-072-1	1068
330-072-4	1068
330-072-B	1079
330-072-COP	1081
330-072-SO	1081
330-072-SO3	1081
330-072-SO5	1081
330-072L	1079
330-072L-1	1079
330-072L-3	1079
330-072L-4	1079
330-072L-5	1079
330-072L-6	1079
330-074	1076
330-074-1	1068
330-074-1	5

Codice	Pag.
330-074-4	1068
330-074-4	5
330-075-SO7	1082
330-075L-14	1079
330-076-1	1068
330-076-4	1068
330-077B	1076
330-077F	1076
330-077H	1076
330-078-1	1076
330-078-4	1076
330-078-5	1076
330-078-6	1076
330-078-SO	1082
330-078L-1	1080
330-078L-4	1080
330-078L-5	1080
330-078L-6	1080
330-080-1	1077
330-080-4	1077
330-080-6	1077
330-080-SO	1082
330-080L-1	1080
330-080L-4	1080
330-080L-6	1080
330-C01	1062
332-010	1072
332-011	1069
332-012	1072
332-013	1069
332-014	1072
332-015	1069
34-1	872
34-10	872
34-11	873
34-12	873
34-13	873
34-2	872
34-20	872
34-21	873
34-22	873
34-3	873
34-30	874
34-30/1	874
34-4	873
34-40	874
34-6	873
34-60	874
34-64	874
34-66	874
34-68	875
34-7	873
34-70	875
34-72	875
34-74	875
34-78	876
34-81	876
34-9	873
340-002	1082
340-004	1082
340-006	1083
340-008	1083
340-020	1083
340-021	1083
36-7	883
360-005	1084
360-008	1084
360-011	1084
360-020	1084
360-024	1085
360-028	1085
360-030	1085
360-031	1072
360-032	1080
360-140	1085
360-140-1	1086
360-144	1086
360-148	1086
360-152	1086
360-152-1	1087
360-230	1087
360-234	1087
360-238	1087
37	880
37-1	880
37-20	880
37-3	880
37-4	880
37-5	881
37-6	881
38	906
38	771
38-1	771
38-1	906
38-100	891
38-200	891
38-250	891
38-300	892
38-350	892
38-5	772
38-5	907
38-500	892
38-550	892
38-6	907
38-6	772
38-600	892
38-650	892
4	920
40	920
40-002/05B	541
40-002/10B	541
40-004/05B	541
40-004/10B	541
40-01	920
40-05	920
40-06	920
40-10	920
40-100	924
40-102	924
40-104	921
40-106	924
40-108	924
40-11	920
40-110	924
40-112	924
40-114	918
40-130	922
40-150	922
40-152	922
40-20	920
40-203	919
40-204	919
40-21	920
40-22	920
40-223	922
40-224	922
40-243	919
40-244	919
40-263	922
40-264	922
40-28	917
40-30	917
40-300/01B	540
40-300/02B	540
40-300/03B	540
40-300/05B	540
40-300/06B	540
40-300/10B	540
40-310/01B	541
40-310/02B	541
40-310/03B	541
40-310/05B	541
40-310/06B	541
40-310/10B	541
40-310/15B	541
40-40	917
40-52	917
40-60	917
40-62	918
40-64	917
40-65	917
40-66	918
40-66B	918
40-66G	918
40-66R	918
40-66V	918
40-67	918
40-70	920
40-72	921
40-74	920
40-75	920
40-76	921
40-76B	921
40-76G	921
40-76R	921
40-76V	921
40-77	921
40-80	921
40-84	921
40-85	921
40-87	921
40-90	918
40-92	918
40-93	923
40-94	923
40-95	923
40-96	918
40-97	924
40-98	924
40-99	918
41-10	884
41-12	884
41-20	884
41-25	884
41-30	884
42-05	917
42-15	917
42-20	917
42-30	917
42-60	922
42-65	922
42-70	922
42-85	922
44-10	923
44-20	919
44-22	923
44-24	923
44-26	1001
44-27	1001
44-29	1001
44-31	1005
44-32	1005
44-34	1005
44-35	1005
44-37	1006
44-38	1006
44-39	1001
44-40	1002
44-41	1002
44-42	1002
44-43	1006
44-44	1006
44-46	1007
44-49	1007
44-50	1007
44-51	1007
44-52	1008
44-54	1002
44-54L	1003
44-55	1003
44-55L	1003
44-56	1003
44-57	1004
44-58	1008
44-59	1008
44-60	1008
44-61	1009
44-62	1009
44-63	1009
44-64	1009
44-65	1010
44-80	1004
44-80-01	1011
44-80-01	966
44-80-03	1011
44-80-03	967
44-80-04	967
44-80-04	1012
44-80L	1004
44-84	1010
44-88	1010
44-90-03	706
44-90-03	1012
44-91-03	1012
44-91-03	706
44-92-02	1012
44-92-02	706
44-92-03	1013
44-92-03	706
44-93-02	706
44-93-02	1013
44-93-02P	706
44-93-02P	1013
44-94-03	707
44-94-03	1013
44-94-03P	1013
44-94-03P	707
44-95-03	707
44-95-03	1013
44-96-03	1014
44-96-03	707
44-96-04	1014

Codice	Pag.
44-96-04	707
44-98-04	707
44-98-04	1014
5	917
5-004B	534
510-2.5-120	1103
510-2.5-120	748
510-2.5-160	1103
510-2.5-160	748
510-2.5-80	748
510-2.5-80	1103
510-3.6-140	1103
510-3.6-140	748
510-3.6-180	748
510-3.6-180	1103
510-4.8-250	748
510-4.8-250	1103
510-B3-200	748
510-B3-200	1103
510-B9-650	748
510-B9-650	1104
514-07	708
514-09	708
514-11	708
514-13.5	708
514-16	708
514-21	708
51B	990
520-F01	406
520-F02	406
520-R02	749
520-R02	1104
520-R06	749
520-R06	1104
520-R10	749
520-R10	1104
520-R14	749
520-R14	1104
520-R18	1104
520-R18	749
520-R22	749
520-R22	1104
520-R26	749
520-R26	1104
520-R30	1104
520-R30	749
520-R34	1104
520-R34	749
520-T03/200	1104
520-T105	1105
520-T110	750
520-T110	1105
520-T120	750
520-T120	1105
53	990
53-2	990
53-2/1	990
53-5/1	991
53-5/3	991
53-8	991
53-9	991
532-07	701
532-09	701
532-11	701
532-13	701
54	992
54-5/1	992
54-5/3	992

Codice	Pag.
54-6	992
54-6/1	992
54-8	993
54-8/1	993
54-9	993
542-08	701
542-10	701
542-12	701
542-15	701
542-21	702
542-22	702
542-22-1	702
542-23	702
542-23-1	702
542-25-1	703
542-42	703
542-43	703
542-45	703
542-50	703
542-52	703
542-62	704
542-62-01	704
542-63	704
542-63-01	704
542-65	704
542-65-01	704
542-70-02	705
542-70-03	705
542-72-03	705
542-72-03W	705
55	991
550-002	751
550-002	1105
550-004	1105
550-004	751
550-008	751
550-008	1105
550-012	751
550-012	1105
56	993
57	994
57N	994
58	994
58-6	994
58-7	994
58N	994
59-1/5	752
59-1/5	1102
59-1/6	1102
59-1/6	752
59-1/8	1102
59-1/8	752
59-3/4	752
59-3/4	1102
59-3/5	752
59-3/5	1102
59-3/6	1102
59-3/6	752
59-3/7	752
59-3/7	1102
59-3/8	752
59-3/8	1102
59-3/9	1102
59-3/9	752
59-5	995
6	920
62-009	911
62-015	911

Codice	Pag.
62-025	911
62-037	911
62-050	911
62-065	911
62-066	911
62-125	911
62-615	911
63-009	912
63-015	912
63-025	912
63-037	912
63-065	912
63-066	912
63-070	915
63-072	915
63-075	915
63-077	915
63-080	915
63-082	915
63-087	915
63-095	916
63-096	916
63-097	916
63-099	916
63-109	912
63-125	912
64-002	913
64-014	913
64-022	913
64-024	913
64-026	913
64-032	913
64-034	914
64-034/1	914
64-034/2	914
64-066	915
64-068	915
64-080	914
64-308	914
64-409	914
64-522	583
64-524	583
64-526	583
64-527/1NP	584
64-527CNP	583
64-527NP	584
64-527P	584
64-529CNP	584
64-529NP	585
64-540	585
64-572	585
64-574/1	585
64-575/1	585
64-576	585
64-577/1	586
64-578/1	586
64-579/02B	579
64-579/03B	579
64-579/04B	579
64-579/1	579
64-579/10SN	579
64-579/20SN	579
64-579/20SNS	579
64-579/40	580
64-579/42	580
64-579/90B	580
64-579NP	580
64-579P	580

Codice	Pag.
64-580	999
64-580NP	581
64-582	999
64-584	1000
64-586	1000
64-588	999
64-590	999
64-595	581
69-120	916
69-200	885
69-205	885
69-206	885
69-220	886
69-280	885
69-282	885
69-284	885
7	917
7-1	917
70-005/1	572
70-006	572
70-010	572
70-020	573
70-030	573
70-110	573
70-120	573
70-130	573
70-310	573
70-312	574
70-313	574
70-314	574
70-315	574
70-316	574
70-320	574
70-320/2	575
70-322	575
70-325	575
70-326	575
70-330	575
70-331	575
70-335	576
70-340	576
70-350	576
70-410	576
70-420	576
70-440	576
70-450	577
70-810	577
70-820	577
70-830	577
70-840	577
70-850	577
70-860	578
70-865	578
71-800	578
71-830/1	578
80-012	893
80-012/1	893
80-032	893
80-047	893
80-102	893
80-102/1	893
80-109	894
80-109/3	894
80-112	894
80-112/1	894
80-113/3	894
80-113/3K	895
80-113/5	895

Codice	Pag.
80-113/5K	895
80-114	895
80-135	877
80-135	898
80-135	504
80-140	895
80-142	895
80-144	896
80-150	896
80-152	896
81-012	896
81-032	896
81-037	897
81-039	878
81-039	504
81-039	898
81-042	897
81-044	897
81-047	897
81-049/1	897
81-052	897
81-067	898
81-076	898
81-078L	898
81-080	898
81-090B	532
81-093B	532
81-097	532
82-012	899
82-017	899
82-017/1	899
82-022	899
82-027	899
82-028	899
82-029	899
82-031	900
82-032	900
82-052	900
82-090	902
82-091	902
82-098/1	902
82-099/5	1102
83-012	986
83-022	986
83-027	986
83-042	986
83-045	987
83-047	987
83-052	987
83-055	988
83-057	988
83-083	987
84-050/10B	531
84-050/5B	531
84-050B	531
84-072B	531
85-017/1	970
85-019	970
85-022	970
85-027/1	970
85-032	970
85-034	970
85-042	971
85-047	971
85-052	971
86-001B	526
86-010/1	925
86-010S	925

Codice	Pag.
86-011S	925
86-012S	925
86-013	925
86-013S	925
86-014	925
86-014/2	925
86-014S	925
86-014SL	925
86-014T	925
86-014T/2	926
86-014TS	926
86-015A	925
86-015A/2	925
86-015AS	925
86-015ASB	925
86-015S	925
86-015SB	925
86-015SL	925
86-015TA	925
86-015TA/2	926
86-015TAS	926
86-016	926
86-017	928
86-019	925
86-019/2	925
86-019S	925
86-019T	925
86-019T/2	926
86-019TS	926
86-020	928
86-022	929
86-029	928
86-029/1	928
86-029/2	928
86-030	929
86-032	929
86-034	929
86-062	930
86-063	930
86-064/10B	526
86-064/2B	526
86-064/30B	526
86-064/3B	526
86-064/5B	526
86-064B	526
86-065/10B	526
86-065/3B	526
86-065/5B	526
86-065B	526
86-080/2B	527
86-080/5B	527
86-080B	527
86-085B	527
86-090B	527
86-092B	527
86-117	929
86-118	929
86-130	926
86-184	929
86-190	930
86-192	930
86-200	930
86-212	927
86-300	932
86-301	932
86-310	932
86-320	932
86-530	927

Codice	Pag.
86-531	928
86-532	928
86-540	927
86-541	928
86-542	928
86-550	927
86-551	928
86-552	928
86-614	927
86-614/1	927
86-619	927
86-619/1	927
86-619/F	927
87-005/0,5B	528
87-005/01B	528
87-005/02B	528
87-010/02B	528
87-010/03B	528
87-010/05B	528
87-010W/02B	528
87-011	997
87-012	996
87-012/01B	528
87-012/02B	528
87-012/03B	528
87-012/05B	528
87-012W/02B	529
87-012W/03B	529
87-012W/05B	529
87-013	996
87-014/02B	529
87-014/03B	529
87-014/05B	529
87-014W/02B	529
87-014W/03B	529
87-014W/05B	529
87-015/01B	529
87-015/02B	529
87-016	996
87-016/02B	530
87-016W/02B	530
87-018/1	996
87-020	997
87-022	997
87-030	997
87-035	997
87-040	998
87-112/02B	530
87-112/02S	531
87-112W/02B	530
87-222	997
88-020B	882
88-505	998
88-510	998
88-520	971
88-525	971
88-527	971
88-530	900
88-535	998
88-537	998
88-540	998
88-550	900
88-560	901
88-565	901
88-570	901
88-572	901
88-575	901
88-585	930

Codice	Pag.
88-590	901
88-595	930
88-596	930
88-598	931
88-602	931
88-611	900
88-612	902
88-615	995
88-620	995
88-622	931
88-625	995
88-630	931
88-635	931
88-640	931
88-645	995
88-650	902
88-660	988
88-680	902
88-720	988
88-725	988
89-012	976
89-017	976
89-212	977
89-217	977
89-227	977
89-240	976
89-242	976
89-250	977
9	917
9-1	917
91-012/005B	542
91-012/01B	542
91-012/02B	542
91-012/03B	542
91-012/05B	542
91-012/10B	542
91-015/005B	542
91-015/01B	542
91-015/02B	542
91-015/03B	542
91-015/05B	542
91-015/10B	542
91-530B	989
91-531B	989
91-570B	989
92-004B	532
92-068B	532
92-250	581
92-260	581
92-266	582
92-266/1	582
92-270	582
92-282	582
92-284	583
93-10	937
93-573/0018B	525
93-573/03B	525
93-573/05B	525
93-591/0005E	521
93-591/0015E	521
93-591/0075E	521
93-591/10E	521
93-591/15E	521
93-591/1E	521
93-591/20E	521
93-591/2E	521
93-591/3E	521
93-591/5E	521

Codice	Pag.
93-591F1/010	518
93-591F1/020	518
93-591F1/025	518
93-591F1/030	518
93-591F1/040	518
93-591F1/050	518
93-591F2/010	518
93-591F2/020	518
93-591F2/025	518
93-591F2/030	518
93-591F2/040	518
93-591F2/050	518
93-591G1/005	519
93-591G1/010	519
93-591G1/015	519
93-591G1/020	519
93-591G1/030	519
93-591G1/050	519
93-591G1/075	519
93-591G1/100	519
93-591G1/150	519
93-591G1/200	519
93-591G2/050	519
93-591G2/100	519
93-591G2/150	519
93-591G2/200	519
93-591G3/010	520
93-591G3/020	520
93-591G3/030	520
93-591L/02B	520
93-591L/03B	520
93-591R/02B	520
93-591R/03B	520
93-592/0018B	522
93-592/03B	522
93-592/05B	522
93-594/0025B	522
93-595/0025B	522
93-595/5B	522
93-596/01B	522
93-596/02B	522
93-598/0020	523
93-6	937
93-600/0015B	523
93-600/03B	523
93-600/05B	523
93-603/0018B	523
93-603/03B	523
93-603/05B	523
93-620/002B	586
93-621/002B	586
93-623/002B	586
93-624/002B	586
94-021	949
94-025	949
94-070	949
94-090	950
94-091	950
94-091B	950
94-103	1154
94-110	1154
94-310	950
94-310B	950
94-312	950
94-312B	950
94-312D	951
94-314	950
94-314B	950

Codice	Pag.
94-314D	951
94-318	951
94-318B	951
94-319	951
94-322	952
94-323	952
94-324	952
94-350	953
94-365	952
94-367	952
94-390	953
94-391	953
94-392	953
94-400	953
94-402	953
94-404	953
94-410	954
94-411	954
94-412	954
94-413	954
94-420	953
94-422	953
94-424	952
94-450	954
94-535	969
94-720AB	570
94-720NB	570
94-725AB	570
94-725NB	570
94-760NB	570
94-765NB	570
94-780AB	570
94-780NB	570
94-782AB	570
94-782NB	570
94-784AB	570
94-784NB	570
94-795B	570
94-800	933
94-805	933
94-820	933
94-830	933
94-840	933
94-850	933
94-860	934
94-870	934
94-880	934
94-890	934
94-909	955
94-909/1	955
94-909/1B	956
94-909/2	956
94-909/3	956
94-911	956
94-911/1	956
94-911/2	956
94-911/2B	957
94-911/3	957
94-914	962
94-914/5	959
94-914/5B	959
94-914/6	960
94-914/6B	960
94-915/02	962
94-915/04	962
94-915/10	962
94-915/12	963
94-915/22	963

Codice	Pag.
94-915/6A	961
94-915/6AB	961
94-916	957
94-916/3	958
94-916/6	960
94-916/6B	960
94-916B	957
94-917/6A	961
94-917/6AB	961
94-918	958
94-918/3	958
94-918B	958
94-919/1	959
94-919/2	959
94-923B	964
94-923G	964
94-923GR	964
94-923N	964
94-923R	964
94-923V	964
94-923VI	964
94-924GR	964
94-929	963
94-929	504
94-930	964
94-930/1	964
94-931	965
94-931/1	965
94-931/2	965
94-931/3	965
94-940	1016
94-943	1016
94-944	1017
94-945-01	1027
94-945-02	1027
94-946	966
94-948	966
94-950	966
94-951NP	968
94-951P	967
94-952NP	967
94-970	954
94-970/2	954
94-970B	954
94-973/1B	955
94-975	955
95-050	544
95-346A	544
95-346B	544
95-500	544
95-510	544
95-510A	544
95-520/0018B	524
95-520/02NB	524
95-520/03NB	524
95-520/05NB	524
95-520/10B	524
95-520/10NB	524
95-520/5B	524
95-526/0018B	524
95-526/10B	524
95-526/15B	524
95-526/20B	524
95-526/30B	524
95-526/3B	524
95-526/40B	524
95-526/50B	524
95-526/5B	524

Codice	Pag.
95-527/0018B	525
95-527/3B	525
95-527/5B	525
95-600/3NB	545
95-600/3WB	545
95-600B	545
95-600NB	545
95-600WB	545
95-601/0018NB	545
95-601/2PANB	545
95-601/3NB	545
95-601/3WB	545
95-601/5NB	545
95-601/5WB	545
95-601B	545
95-602/3NB	545
95-602/3WB	545
95-602/5B	545
95-602/5NB	545
95-602/5WB	545
95-602B	545
95-602NB	545
95-602WB	545
95-605/2B	546
95-607/2B	546
95-609	546
95-611	546
95-614/2B	547
95-646/1.8NB	547
95-646/5NB	547
95-650/1	547
95-650/1W	547
95-651OTGB	547
95-652B	548
95-653/0.5B	548
95-653/1.5B	548
95-653/1B	548
95-660	548
95-664/4W	548
95-670/0.2NB	549
95-672/0.2NB	549
95-674/0.5NB	549
95-674/1.5NB	549
95-674/1N	549
95-674/1NB	549
95-676/1N	550
95-676/1NB	550
95-682/1N	550
95-682/1NB	550
95-686/1NB	550
95-688/1NB	551
95-692/1NB	551
95-701/005BLB	560
95-701/005GB	560
95-701/005GRB	560
95-701/005NB	560
95-701/005RB	560
95-701/005WB	560
95-701/005YB	560
95-701/01BLB	560
95-701/01GB	560
95-701/01GRB	560
95-701/01NB	560
95-701/01RB	560
95-701/01WB	560
95-701/01YB	560
95-701/02BLB	560
95-701/02GB	560

Codice	Pag.
95-701/02GRB	560
95-701/02NB	560
95-701/02RB	560
95-701/02WB	560
95-701/02YB	560
95-701/03BLB	560
95-701/03GB	560
95-701/03GRB	560
95-701/03NB	560
95-701/03RB	560
95-701/03WB	560
95-701/03YB	560
95-701/05BLB	560
95-701/05GB	560
95-701/05GRB	560
95-701/05NB	560
95-701/05RB	560
95-701/05WB	560
95-701/05YB	560
95-701/075GB	560
95-701/10GB	560
95-701/10GRB	560
95-701/10RB	560
95-701/10YB	560
95-701/15GB	560
95-701/15GRB	560
95-701/20GB	560
95-701/50GB	560
95-702/01GB	561
95-702/03GB	561
95-702/05GB	561
95-706/005BLB	561
95-706/005GB	561
95-706/005GRB	561
95-706/005NB	561
95-706/005RB	561
95-706/005WB	561
95-706/005YB	561
95-706/01BLB	561
95-706/01GB	561
95-706/01GRB	561
95-706/01NB	561
95-706/01RB	561
95-706/01WB	561
95-706/01YB	561
95-706/02BLB	561
95-706/02GB	561
95-706/02GRB	561
95-706/02NB	561
95-706/02RB	561
95-706/02WB	561
95-706/02YB	561
95-706/03BLB	561
95-706/03GB	561
95-706/03GRB	561
95-706/03NB	561
95-706/03RB	561
95-706/03WB	561
95-706/03YB	561
95-706/05BLB	561
95-706/05GB	561
95-706/05GRB	561
95-706/05NB	561
95-706/05RB	561
95-706/05WB	561
95-706/05YB	561
95-706/075GB	561
95-706/1-005BLB	562
95-706/1-005GB	562
95-706/1-005GRB	562
95-706/1-005NB	562
95-706/1-005RB	562
95-706/1-005WB	562
95-706/1-005YB	562
95-706/1-01BLB	562
95-706/1-01GB	562
95-706/1-01GRB	562
95-706/1-01NB	562
95-706/1-01RB	562
95-706/1-01WB	562
95-706/1-01YB	562
95-706/1-02BLB	562
95-706/1-02GB	562
95-706/1-02GRB	562
95-706/1-02NB	562
95-706/1-02RB	562
95-706/1-02WB	562
95-706/1-02YB	562
95-706/1-03BLB	562
95-706/1-03GB	562
95-706/1-03GRB	562
95-706/1-03NB	562
95-706/1-03RB	562
95-706/1-03WB	562
95-706/1-03YB	562
95-706/1-05BLB	562
95-706/1-05GB	562
95-706/1-05GRB	562
95-706/1-05NB	562
95-706/1-05RB	562
95-706/1-05WB	562
95-706/1-05YB	562
95-706/1-075GB	562
95-706/1-10GB	562
95-706/1-15GB	562
95-706/1-20GB	562
95-706/10GB	561
95-706/10GRB	561
95-706/10RB	561
95-706/10YB	561
95-706/15GB	561
95-706/20GB	561
95-707/005BLB	563
95-707/005GB	563
95-707/005GRB	563
95-707/005NB	563
95-707/005RB	563
95-707/005WB	563
95-707/005YB	563
95-707/01BLB	563
95-707/01GB	563
95-707/01GRB	563
95-707/01NB	563
95-707/01RB	563
95-707/01WB	563
95-707/01YB	563
95-707/02BLB	563
95-707/02GB	563
95-707/02GRB	563
95-707/02NB	563
95-707/02RB	563
95-707/02WB	563
95-707/02YB	563
95-707/03BLB	563
95-707/03GB	563
95-707/03GRB	563
95-707/03NB	563
95-707/03RB	563
95-707/03WB	563
95-707/03YB	563
95-707/05GB	563
95-707/10GB	563
95-708/005BLB	564
95-708/005GB	564
95-708/005GRB	564
95-708/005NB	564
95-708/005RB	564
95-708/005WB	564
95-708/005YB	564
95-708/01BLB	564
95-708/01GB	564
95-708/01GRB	564
95-708/01NB	564
95-708/01RB	564
95-708/01WB	564
95-708/01YB	564
95-708/02BLB	564
95-708/02GB	564
95-708/02GRB	564
95-708/02NB	564
95-708/02RB	564
95-708/02WB	564
95-708/02YB	564
95-708/03BLB	564
95-708/03GB	564
95-708/03GRB	564
95-708/03NB	564
95-708/03RB	564
95-708/03WB	564
95-708/03YB	564
95-708/05BLB	564
95-708/05GB	564
95-708/05GRB	564
95-708/05NB	564
95-708/05RB	564
95-708/05WB	564
95-708/05YB	564
95-708/1-005GB	565
95-708/1-01GB	565
95-708/1-02GB	565
95-708/1-03GB	565
95-708/1-05GB	565
95-708/10GB	564
95-708/10GRB	564
95-708/10RB	564
95-708/10YB	564
95-708/15GB	564
95-708/2-005GB	565
95-708/2-01GB	565
95-708/2-02GB	565
95-708/2-03GB	565
95-708/20GB	564
95-709/005BLB	565
95-709/005GB	565
95-709/005GRB	565
95-709/005RB	565
95-709/005YB	565
95-709/01BLB	565
95-709/01GB	565
95-709/01GRB	565
95-709/01RB	565
95-709/01YB	565
95-709/02BLB	565
95-709/02GB	565
95-709/02GRB	565
95-709/02RB	565
95-709/02YB	565
95-709/03BLB	565
95-709/03GB	565
95-709/03GRB	565
95-709/03RB	565
95-709/03YB	565
95-709/05BLB	565
95-709/05GB	565
95-709/05GRB	565
95-709/05RB	565
95-709/05YB	565
95-709/1-005GB	566
95-709/1-01GB	566
95-709/1-02GB	566
95-709/1-03GB	566
95-709/1-05GB	566
95-709/10GB	565
95-709/15GB	565
95-709/2-005GB	566
95-709/2-01GB	566
95-709/2-02GB	566
95-709/2-03GB	566
95-709/2-05GB	566
95-710/005WB	567
95-710/01WB	567
95-710/02WB	567
95-710/03WB	567
95-710/05WB	567
95-710/10WB	567
95-710/15WB	567
95-710/20WB	567
95-711/005GB	567
95-711/01GB	567
95-711/02GB	567
95-711/03GB	567
95-711/05GB	567
95-711/3-005NB	567
95-711/3-01NB	567
95-711/3-02NB	567
95-711/3-03NB	567
95-711/3-05NB	567
95-715/1-005GB	568
95-715/1-01GB	568
95-715/1-02GB	568
95-715/1-03GB	568
95-715/1-05GB	568
95-720/1-005GB	568
95-720/1-01GB	568
95-720/1-02GB	568
95-720/1-03GB	568
95-720/1-05GB	568
95-730/005GB	568
95-730/01GB	568
95-730/3A	568
95-850B	551
95-852B	551
95-854B	551
95-855/10B	552
95-855/1B	552
95-857/2B	552
95-857/5B	552
95-910/001	398
95-910/002	398
95-910/003	398
95-910/005	398
95-911/001	398

Codice	Pag.
95-911/002	398
95-911/003	398
95-911/005	398
95-912/001	398
95-912/002	398
95-912/003	398
95-912/005	398
95-920/001	398
95-920/002	398
95-920/003	398
95-920/005	398
95-921/001	399
95-921/002	399
95-921/003	399
95-921/005	399
95-922/001	399
95-922/002	399
95-922/003	399
95-922/005	399
95-923/001	399
95-923/002	399
95-923/003	399
95-923/005	399
95-924/001	399
95-924/002	399
95-924/003	399
95-924/005	399
95-926/001	400
95-926/002	400
95-926/003	400
95-926/005	400
95-926/010	400
95-926/015	400
95-928/002	400
95-930/002	400
95-938/002	400
95-939/002	400
95-940/002	401
95-941/002	401
96-020/1	1027
96-030	1028
96-050	1028
96-052	1028
96-080	1028
96-082	1028
96-084	1028
96-086	1029
96-088	1029
96-090	1029
96-100	1022
96-108	1019
96-108/1	1019
96-108/2	1019
96-110/1	1016
96-116/1	1017
96-118	1019
96-120	1018
96-120M	1018
96-120N	1018
96-122N	966
96-123	1004
96-123	968
96-123/1	968
96-123/1	1010
96-123/2	1011
96-123/2	968
96-124	1020
96-126	1020

Codice	Pag.
96-128/1	1022
96-128/1B	1022
96-134	1021
96-135	1021
96-136	1021
96-138	1020
96-140	1020
96-144	1021
96-150	1021
96-154	1021
96-170/1	1020
96-172/1	1020
96-174/1	1020
96-200	1022
96-300-01	1022
96-300-02	1022
96-300-03	1022
96-300-04	1022
96-301-6A-G	1018
96-301-6A-N	1018
96-301-6A-W	1018
96-301N	1017
96-301W	1017
96-302-02M	1018
96-302/04	1016
96-302/06	1017
96-302M	1018
96-400-01	1022
96-400-02	1023
96-400-03	1023
96-400-04	1023
96-400-05	1023
96-400-06	1023
96-400-07	1023
96-400-08	1023
96-500-01	1023
96-500-02	1023
96-500-03	1023
96-500-04	1024
96-500-05	1024
96-500-06	1024
96-500-07	1024
96-500-08	1024
96-500-09	1024
96-500-10	1024
96-500-11	1024
96-500-12	1024
96-500-13	1025
96-500-14	1025
96-500-15	1025
96-500-16	1025
96-500-17	1025
96-600-01	1025
96-600-02	1025
96-600-03	1025
96-600-04	1025
96-600-05	1026
96-600-06	1026
96-700-01	1026
96-700-02	1026
96-700-03	1026
96-700-04	1026
96-800-01	1026
96-800-02	1026
96-800-03	1026
96-800-04	1026
96-800-05	1027
96-800-06	1027

Codice	Pag.
96-800-07	1027
96-800-08	1027
96-800-09	1027
96-804/1	1029
96-806/1	1029
96-806/2	1029
96-806/4	1029
97-001	402
97-001SF	402
97-002	402
97-003	402
97-003SF	403
97-102	403
97-104	403
97-110	403
98-010	1117
98-012	1117
98-020/1	1118
98-020/1	754
98-030	1117
98-080	1119
98-080	754
98-081-02	1117
98-081-04	1118
98-081-06	1117
98-081-08	1118
98-086	754
98-086	1119
98-088	1119
98-102	1119
98-103	1119
98-104	1119
98-104/1	1119
98-105	1120
98-107	1120
98-108	1120
98-109	1120
98-110	1120
98-112	1120
98-114	1120
98-119	1121
98-119	756
98-119K	1121
98-119K	756
98-120	1122
98-121	1122
98-122	1122
98-123	1122
98-124	1122
98-125	1122
98-126	1122
98-127	1122
98-130	1123
98-131	1123
98-140	1123
98-141	1123
98-155	1123
98-155/L	1123
98-155K	1123
98-155KP	1123
98-156	1124
98-158/1	1124
98-158M	1124
98-159	1124
98-162	1124
98-164	1124
98-167	1125
98-167K	1125

Codice	Pag.
98-168	1126
98-168/L	1126
98-168K	1126
98-180	406
98-181	406
98-183	406
98-204/1	1126
98-206	1126
98-208	1126
98-220	1131
98-220/1-1	1148
98-220/1-2	1148
98-220/1-3	1148
98-220/1-4	1148
98-220/3	1147
98-220/4	1147
98-220/4-1	1148
98-220/4C	1147
98-220/4F	1147
98-220/4G	1147
98-220F	1147
98-225	1132
98-225/1	1147
98-226	1133
98-226/1	1147
98-226/2	1150
98-226/3	1148
98-226/4	1144
98-227	1133
98-227/1	1147
98-227/3	1148
98-227/4	1144
98-228	1134
98-228/1	1147
98-228/2	1150
98-230	1135
98-230/1	1147
98-230/2	1150
98-250	1144
98-251	1144
98-253	1144
98-253/1	1150
98-280/1	1144
98-281/1	1144
98-282/1	1144
98-283	1144
98-285	1151
98-300	1145
98-303	1145
98-303/1	1145
98-304	1145
98-306	1136
98-306/2	1149
98-307U	1136
98-307U	762
98-307U-1	1148
98-311	1137
98-311/1-1	1149
98-311/1-2	1148
98-311/1-3	1149
98-311/1-4	1149
98-312	1137
98-313	1138
98-313/1-1	1149
98-313/1-2	1148
98-313/1-3	1149
98-313/1-4	1149
98-315	1138

Codice	Pag.
98-317	1139
98-317/10	1150
98-318	1139
98-318/1	1149
98-320/10	1149
98-321	1140
98-323	1140
98-324	1141
98-328	1142
98-328/1-1	1150
98-328/1-2	1150
98-328/1-3	1149
98-328/1-4	1149
98-328R	1150
98-331	1146
98-331	760
98-331/1	1149
98-336	761
98-336	1146
98-336/1	1150
98-380	1143
98-390/1	1129
98-391	1129
98-395	1145
98-395/1	1145
98-402	1151
98-404	1151
98-404/10	1151
98-404/15	1151
98-405	1151
98-406	1151
98-407	1151
98-470	1129
98-525	1127
98-530	1127
98-532	1127
98-534	755
98-534	1127
98-552	1127
98-554	1127
98-556	1127
98-560/1	1127
98-565	1103
98-590	1103
98-591	1103
98-592	1103
98-594	1103
98-605	1145
98-615	1128
98-683	1128
98-684	1128
98-696	1128
98-710	1153
98-720	1153
98-722	1153
98-722	758
98-730	1153
98-730	758
98-740	1153
98-756	1153
98-758	1154
98-810	1154
98-810	758
98-830	1154
98-861	1155
98-862	1155
98-863	1155
98-864/1	1155
98-864/2	1156
98-864/3	1156
98-864/4	1156
98-870/1	1157
98-870/2	1157
98-870/3	1157
98-870/4	1157
98-871/1	1157
98-871/2	1157
98-871/3	1157
98-880	1154
98-950	1128
AB50026IN	173
AB50050	174
AL/DIN812/1	193
AL370/SK	139
AL724	136
AL728	136
AL730D	139
AL833D	140
AL834	141
AL853D	140
AL854	141
AL864	142
ALP1305	137
ALP1310	137
ALP1330	138
ALP3005EIII	142
ALP3005M	143
ALP3010	143
ALP3020	144
ALP6010	144
ART.22	881
ART.26-90C	882
ART.26/1	881
ART.26/90	882
ART.26C	881
ART.28/1	881
ART.28/2	881
ART.28/90	882
ART.86-014/90	882
ART.ASR510G	368
ASR120	362
ASR120/1	362
ASR130	363
ASR500/T08	367
ASR510	368
ASR610/1	208
AT100/2	146
AT100/LED	146
AT200/LED	146
AT215/LED	146
AV350/12	148
AV350/15	148
AWF200	147
AWF215	147
AWF400	147
AWF600	147
BA30050	151
BA60050	176
BA80622	190
BA81222	190
BA81226IN	190
BA81228IN	190
BA82422	190
BC30050	152
BD60050	175
BE30050	151
BE80622	189
BE80626IN	189
BE80628IN	189
BE81222	189
BE81226IN	189
BE81228IN	189
BG224A	152
BLR18650-20	305
BLR18650-22	305
BLR18650-24	305
BLR18650-44	305
BLR18650-60	306
BM437-21	280
BM439-18	280
BM439-7	280
BM440-7	281
BM440-9	281
BM441-9	280
BM660	280
BM660-9	280
BM661-2	280
BM663-1	280
BM677-2	282
BM678-2	281
BM679-2	282
BM680-2/1	281
BM682-2/1	281
BM684-2	281
BM686-2	281
BM702-13	282
BM702-23	282
BM702-33	282
BM704-13	283
BM704-23	283
BM704-33	283
BM704-43	283
BM708-13	283
BM708-23	283
BM708-33	284
BM712-43	284
BM716-23	284
BM716-33	284
BM716-43	284
BM9V-250	275
BMA-L2200	277
BMA1-2-L1000	277
BMA4-5-L1800	277
BMA7-5-L3800	277
BMAA-L1600	277
BMAA-L2000	277
BMAA-L2500	277
BMAA-S1600	278
BMAA-S2000	278
BMAA-S2500	278
BMAA2-3-L600	277
BMAA4-5-L1200	277
BMAAA-L700	278
BMAAA-L800	278
BMAAA-L900	278
BMAAA-S600	278
BMAAA-S700	278
BMAAA-S800	278
BMAAA-S900	278
BMAAA1-3-L120	278
BMAAA2-3-L300	278
BMC-L3700	279
BMC-S3700	279
BMD-L9000	279
BMD-S5000	279
BMD-S9000	279
BMP-BK-3HCDE/4BE	275
BMP-BK-3MCCE/BF1	275
BMP-BK-4MCCE/BF1	275
BMP-HHR-3XXE/2BC	276
BMP-HHR-3XXE/4BC	276
BMP-HHR-4XXE/2BC	276
BMP-HHR-4XXE/4BC	276
BMSC-L2200	279
BMSC-L2500	279
BMSC-L3000	279
BMSC-L3300	279
BMSC4-5-L2000	279
BP06-1.3	312
BP06-12	313
BP06-3.2	312
BP06-3.4	312
BP06-4.0	312
BP06-4.5	312
BP06-7	313
BP12-1.3	313
BP12-10	315
BP12-10/6.3	316
BP12-100	318
BP12-100	382
BP12-12	316
BP12-150	382
BP12-150	318
BP12-18	316
BP12-2.2	314
BP12-200	318
BP12-200	382
BP12-26	317
BP12-3.4	314
BP12-33	317
BP12-4.5	314
BP12-44	317
BP12-5.0	314
BP12-55	317
BP12-7.0	315
BP12-7.0/6.3	315
BP12-7.2	315
BP12-70	318
BP12-70	382
BPG12-134	330
BPG12-134	384
BPG12-200	384
BPG12-200	330
BPG12-33	329
BPG12-33	383
BPG12-55	329
BPG12-55	383
BPG12-75	329
BPG12-75	383
BPG12-90	329
BPG12-90	383
BPL12-18	316
BPL12-2	313
BPL12-7	315
BPV12-12	323
BPV12-14	323
BPV12-22	323
BPV12-45	323
BPV12-75	324
BPV12-80	324
CK-001	658
CK-002	658

Codice	Pag.
CT204/6	418
CT204/7	419
CT205/7	420
CT206/7	421
CT302/21	426
CT302/23	427
CT302/25	428
CT302/6-1	425
CT302/VGA/6	434
CT304/23	430
CT304/25	431
CT304/6-1	429
CT304/VGA/6	435
CT308/23	433
CT308/6	432
CT351/1/6	446
CT352/6	447
CT352/7	448
CT353/6	449
CT353/9	450
CT355/6	451
CT356/6	452
CT362	453
CT363/9/1	454
CT365/9	455
CT370/1/6	465
CT370/2	464
CT373/11	469
CT373/13	470
CT373/20	488
CT373/22	489
CT373/24	490
CT373/8/1	466
CT373/9	467
CT373/9/1	468
CT374/10/2	473
CT374/12	474
CT374/12R	475
CT374/20	476
CT374/8	471
CT374/9POE	472
CT375/1/9	477
CT375/11	479
CT375/11R	479
CT375/15R	480
CT375/15T	480
CT375/20	481
CT375/20R	481
CT375/9	478
CT375/9R	478
CT376/10	487
CT376/6	485
CT376/9	486
CT376/9R	486
CT378/11/1	483
CT378/12	484
CT378/9	482
CT384/10	443
CT384/11	444
CT384/2	439
CT384/6	440
CT384/7	441
CT384/9	442
CT400/6	456
CT405/6	457
CT406/10	460
CT406/12	461
CT406/13	462

Codice	Pag.
CT406/7	458
CT406/9	459
CT408/6	422
CT501	491
CT560	492
CT590	494
CT822/1	496
CT824/1	497
CT832/1	498
CT834/1	499
CT836/1	500
CV100/1	211
CV100/1CH	211
CV100/1K	211
CV115/1	212
CV40F	211
DR060-24/1	55
DR240-12	56
DRP-060-12	55
DRP-060-24	55
DRP-100-12	56
DRP-100-24	56
FCF00063	1030
FCF00100	1030
FCF00200	1030
FCF00250	1030
FCF00315	1030
FCF00400	1030
FCF00500	1030
FCF00630	1030
FCF00800	1030
FCF01000	1030
FCF01250	1030
FCF01600	1030
FCF02000	1030
FCF02500	1030
FCF03150	1030
FCF04000	1030
FCF05000	1030
FCF06300	1030
FCF08000	1030
FCF10000	1030
FCF12000	1030
FCF16000	1030
FCF20000	1030
FCF600500	1030
FCF600630	1030
FCF600800	1030
FCF601000	1030
FCF601600	1030
FCF602000	1030
FCF602500	1030
FCF603150	1030
FCF604000	1030
FCF605000	1030
FCF606300	1030
FCF608000	1030
FCF610000	1030
FCT00315	1031
FCT00500	1031
FCT00630	1031
FCT00800	1031
FCT01000	1031
FCT02000	1031
FCT02500	1031
FCT04000	1031
FCT05000	1031
FCT08000	1031

Codice	Pag.
FCT10000	1031
FT/FV050	1031
FT/FV100	1031
FT/FV200	1031
FT/FV3030	1031
FT/FV3040	1031
FT/FV3050	1031
FT/FV3070	1031
FT/FV3080	1031
FUS.LAM.10A	1032
FUS.LAM.20A	1032
FUS.LAM.30A	1032
FUS.LAM.40A	1032
H1026	595
H1031	595
H129	590
H157	590
H159	590
H167	590
H172	590
H199	590
H2049	595
H2052	595
H2106	595
H2111	595
H2122	596
H2145	596
H2146	596
H2162	596
H2168	596
H2171	596
H2174	597
H2207	597
H2210	597
H2230	597
H2373	597
H242	590
H2447	597
H2502	598
H2523	598
H348	590
H414	591
H474	591
H541	591
H610	591
H632	591
H650	591
H682	591
H700	591
H733	592
H745	592
H757	592
H760	592
H766	592
H801	592
H817	593
H826	593
H827	593
H844	593
H850	593
H882	593
H915	594
H923	594
H928	594
H962	594
H968	594
H981	594
H99179	598

Codice	Pag.
I-FV30	1088
I-FV300	1088
I-FV300S	1088
JO443/015NW	387
JO443/020NW	387
JO443/030NW	388
JO443/050NW	388
JO642/12NW	389
KA0300/12	223
KA0300/24	223
KA0700/12	224
KA0700/24	224
KA1000/12	225
KA1000/24	225
KA1500/12	226
KA1500/24	226
KA2000/12	227
KA2000/24	227
KA3000/12	228
KA3000/24	228
KC355	179
KC405/1	179
KC406	1156
KC464	180
KC465	181
KC473	182
KC483	184
KC490	183
KCB016	168
KCL120200	185
KCL290150	186
KCL420150	187
KCL420300	188
KCP05-24/1	197
KCP0600/06	195
KCP0600/U1	194
KCP10-12/1	198
KCP10-24/1	199
KCP1000/12	196
KCP20-12/1	200
KCP4000/U	201
KCP8000/U	202
KD1000	43
KD1000/1	44
KD1500	44
KD1500/1	45
KD1910/12	23
KD1912/12-1	23
KD1912/12-2	24
KD1914/12	27
KD2001/5	25
KD2003/5	26
KD2004/5	28
KD2010/09	27
KD2011/26IN	28
KD2011/28IN	29
KD2014/12	29
KD2014/28IN	30
KD2015/28IN	30
KD2016/12	33
KD2050/12	35
KD2054/12	36
KD2054/24	36
KD2055/24	36
KD2510	47
KD2510/2	47
KD2520	45
KD2521	48

Codice	Pag.
KD5018	48
KD502/1	155
KD502/1B	155
KD503/1	156
KD503/1B	156
KD503/2	157
KD503/2B	157
KD5030	50
KD505/2B	158
KD5050	50
KD5060	51
KD5065	51
KD510	158
KD525	159
KD526	159
KD527	160
KD530	161
KD530W	161
KD600	43
KD6612	41
KD6712	42
KD6724	42
KD7032/19	37
KD7038/19	39
KD7039/19	40
KD7040/48	37
KD7042/48	38
KEP030-24	229
KEP030-24H	229
KEP030-48	230
KEP030-48H	230
KINV0150	232
KINV0350	233
KINV0350/24	233
KINV0600	234
KINV0600/24	234
KINV1000	235
KINV1000/24	235
KINV1500	236
KINV1500/24	236
KINV2000	237
KINV2500	238
KINV2500/24	238
KIPE-REM2	239
KIPR5	239
KIPR6	240
KIPR7	240
KIPS-REM	240
KIPS020-02	231
KIPS020-04	231
KIPT010	240
KIPT020	240
KIT105-SB	344
KIT140/12-SB	345
KIT15-SB	340
KIT180-SB	346
KIT27-SB	341
KIT50-SB	342
KIT70-SB	343
KL110-02	81
KL110-04	81
KL115-02	81
KL116-42	24
KL116-44	24
KL225-32	82
KL225-34	82
KL226-02/1	83
KL226-04/1	83

Codice	Pag.
KL227-02	83
KL228-42	84
KL228-44	84
KL230-32	86
KL230-34	86
KL231-02	86
KL231-04	86
KL231-08/1	93
KL232-32	95
KL232-34	95
KL232-42	94
KL232-44	94
KL234-12	101
KL234-24	101
KL234-34H	102
KL236-12	108
KL236-24	108
KL238-02	109
KL238-04	109
KL242-02	110
KL242-04	110
KL248-04	112
KL280-04	87
KL280-54	89
KL280-64	90
KL280-74	91
KL280L-54	92
KL282-04	96
KL282-54	97
KL282-64	98
KL282-74	99
KL282L-54	100
KL284-04	103
KL284-54	104
KL284-64	105
KL284-74	106
KL340-02	84
KL352-02	101
KL362-12	107
KL362-24	107
KL366-12	109
KL366-24	109
KL368-12	110
KL368-24	110
KL370-12	111
KL370-24	111
KL372-12	111
KL372-24	111
KL420-02	82
KL420-04	82
KL430-02	85
KL430-04	85
KL440-02	93
KL440-04	93
KL448-02	94
KL448-04	94
KL452-02	107
KL452-04	107
KL456-02	108
KL456-04	108
KL820-02	114
KL820-04	114
KL836-02	115
KL836-03	115
KL836-04	115
KL838-02	116
KL838-04	116
KL838-06	116

Codice	Pag.
KL840-02	117
KL840-04	117
KL840-06	117
KL842-01	118
KL842-02	118
KL842-04	118
KL842-06	118
KL842-08	118
KL842L-20	119
KL844-06	121
KL844-08	121
KL845-10	122
KL845-20	123
KL845-30	124
KL845-40	125
KL845L-20	126
KL850L-20	128
KL860-02	115
KL860-04	115
KL860-06	115
KL864-02	118
KL864-04	118
KL864-06	118
KL864-08	118
KL866-02/1	120
KL866-04	120
KL866-06	120
KL866-10	120
KL904-04	114
KL904-06	114
KL922-09	121
KL930-15	127
KL950-20	129
KL958-12/1	129
KL990-05	131
KL992-06	132
KL994-10	133
KL994-30	133
KL996-00	134
KR113	162
KR130	162
KR132	163
KR161	163
KR162	164
KR166	165
KR166/1	165
KR168	166
KR170	164
KR172	166
KR174	167
KR176	167
KR212	205
KR220	205
KR310-12-12	206
KR310-12-24	206
KR310-24-12	206
KR310-24-24	206
KR360-24-12	207
KR360-24-24	207
KR365	207
KUPS0600	245
KUPS1200	246
KUPS2200	247
KUPS3000	248
KUPSP1000	252
KUPSP2000	253
KUPSP3000	254
KUPSR1200	249

Codice	Pag.
KUPSR2200	250
KUPSR3000	251
LB122WW2	385
LB123/1NW	385
LB123WW2	386
LB124NW	386
LB124WW2	386
LB125WW2	386
LF250WW	745
LF254WW	745
LF256WW	745
LF350GR	745
LF350P	745
LF350R	745
LF350Y	745
LL0310B	1091
LL0310B-D	1091
LL0310G	1091
LL0310G-D	1091
LL0310PW	1091
LL0310R	1091
LL0310R-D	1091
LL0310WW	1091
LL0310Y	1091
LL0310Y-D	1091
LL0340B-D	1091
LL0340G-D	1091
LL0340R-D	1091
LL0340Y-D	1091
LL0342RG-D	1092
LL0344RG-D	1092
LL0510B	1092
LL0510B-D	1093
LL0510G	1092
LL0510G-D	1093
LL0510PW	1092
LL0510R	1092
LL0510R-D	1093
LL0510WW	1092
LL0510Y	1092
LL0510Y-D	1093
LL0540B-D	1093
LL0540G-D	1093
LL0540R-D	1093
LL0540Y-D	1093
LL0542RG-D	1093
LL0544RG-D	1093
LL0548RGB	1094
LL0548RGB-D	1094
LL0550B-D	1094
LL0550G-D	1094
LL0550R-D	1094
LL1010B	1094
LL1010B-D	1095
LL1010G	1094
LL1010G-D	1095
LL1010PW	1094
LL1010R	1094
LL1010R-D	1095
LL1010WW	1094
LL1010Y	1094
LL1010Y-D	1095
LL2001/1	1098
LL2001/1NW	1098
LL2001/1WW	1098
LL2003/1	1098
LL2003/1WW	1098
LL2005	1099

Codice	Pag.
LL2005NW	1099
LL2005WW2	1099
LL2011-PAD	1101
LL2011/1	1098
LL2011/1NW	1098
LL2011/1WW	1098
LL2013/1	1098
LL2013/1NW	1098
LL2013/1WW	1098
LL3003-PAD	1101
LL3005-PAD	1101
LL3040	1099
LL3040NW	1099
LL3040WW2	1099
LL4001-PAD	1101
LL5000-PAD	1101
LL5002-PAD	1101
LL5010NW	1099
LL5010PW	1099
LL5010WW	1099
LL5020NW	1099
LL5020PW	1099
LL5020WW	1099
LL5030NW	1100
LL5030PW	1100
LL5030WW	1100
LL5050NW	1100
LL5050PW	1100
LL5050WW	1100
LL5070NW	1101
LL5070PW	1101
LL5070WW	1101
LL9010	1036
LL9010/02-1	1036
LL9010/02-3	1036
LL9010/02-4	1036
LL9010/02-5	1036
LL9010/04-1	1037
LL9010/04-3	1037
LL9010/04-4	1037
LL9010/04-5	1037
LL9010/1	1036
LL9020	1036
LL9030	1037
LL9040	1037
LL9050-1	1037
LL9050-3	1037
LL9050-4	1037
LL9050-5	1037
LL9050-6	1037
LL9051-1	1037
LL9051-3	1037
LL9051-4	1037
LL9051-5	1037
LL9051-6	1037
LL9052-1	1038
LL9052-3	1038
LL9052-4	1038
LL9052-5	1038
LL9052-6	1038
LL9056-1	1038
LL9056-3	1038
LL9056-4	1038
LL9056-5	1038
LL9056-6	1038
LL9057-1	1038
LL9057-3	1038
LL9057-4	1038

Codice	Pag.
LL9057-5	1038
LL9057-6	1038
LL9058-1	1038
LL9058-3	1038
LL9058-4	1038
LL9058-5	1038
LL9058-6	1038
LL9060-1	1039
LL9061-1	1039
LL9062-1	1039
LL9065-04-1	1039
LL9065-04-4	1039
LL9065-04-5	1039
LL9066-04-1	1040
LL9066-04-4	1040
LL9066-04-5	1040
LL9067-03-1	1040
LL9067-03-4	1040
LL9067-03-5	1040
LL9068-03-14	1040
LL9068-03-15	1040
LL9069-03-14S	1040
LL9069-03-15S	1040
LL9100	1095
MM-COP-027	358
MM-COP-050	358
MM001	348
MM002	349
MM007-12/1	350
MM015-12/1	351
MM027-12/1	352
MM050-12/1	353
MM070-12/1	354
MM105-12/1	355
MM140-12/2	356
MM180-12/1	357
MOD-TR-001	405
MOD-TR-002	405
P-CAPN	1105
PAP-6LR61AP/1BP	271
PAP-LR03AP/4BP	271
PAP-LR1	272
PAP-LR1130	272
PAP-LR14AP/2BP	271
PAP-LR20AP/2BP	271
PAP-LR44	272
PAP-LR6AP/4BP	271
PAP-LRV08	272
PF125	1032
PF150	1032
PF25	1032
PF250	1033
PFH/FV01	1033
PFH/FV10	1033
PFH/FV20	1033
PFH/FV30	1033
PL105/5-1	301
PL110/5-1	301
PL120/5-1	301
PL130/5-1	301
PL140/5-1	301
PL170/5-1	301
PL205A/1	302
PL210A/1	302
PL215A/1	302
PL220A/1	302
PL225A/1	302
PL230A/1	302

Codice	Pag.
PL235A/1	302
PL240A/1	302
PL245A/1	302
PL250A/1	302
PL255A/1	302
PL260A/1	302
PL410A/1	298
PL410A/1B	298
PL412A/1	298
PL412A/1B	298
PL415A/1	298
PL415A/1B	298
PL417A/1	298
PL417A/1B	298
PL420A/1	299
PL420A/1B	299
PL423A/1	299
PL423A/1B	299
PL424A/1	300
PL424A/1B	300
PL425A/1	299
PL425A/1B	299
PL427A/1	300
PL427A/1B	300
PL428A/1	300
PL428A/1B	300
PL430A/1	299
PL430A/1B	299
PL435A/1	300
PL435A/1B	300
PLP-2CR-5L/1BP	295
PLP-CR-123AL/1BP	295
PLP-CR-2L/1BP	295
PLP-CR-P2PL/1BP	295
PLP-CR1025	301
PLP-CR1216	301
PLP-CR1220	301
PLP-CR1616	301
PLP-CR1620	301
PLP-CR2016/2	301
PLP-CR2016/6	301
PLP-CR2025/2	301
PLP-CR2025/6	301
PLP-CR2032/2	301
PLP-CR2032/6	301
PLP-CR2354	301
PLP-CR2430	301
PLP-CR2450	301
POP-4SR44	287
POP-SR1130	288
POP-SR41	288
POP-SR44	288
POP-SR521	288
POP-SR616	288
POP-SR621	288
POP-SR626	288
POP-SR721	288
POP-SR920	288
POP-SR927	288
POP-SR936	288
PU025-12	57
PU025-24	57
PU035-05/2	58
PU035-12	57
PU035-12/2	58
PU035-24	57
PU035-24/2	58
PU050-12	58

Codice	Pag.
PU050-12/2	59
PU050-24	58
PU050-24/2	59
PU075-12	59
PU075-12/2	60
PU075-24	59
PU075-24/2	60
PU100-05	60
PU100-12	60
PU100-12/2	61
PU100-24	60
PU100-24/2	61
PU100-24/3	61
PU100-48/2	61
PU150-12	62
PU150-12/2	62
PU150-24	62
PU150-24/2	62
PU150-24/3	63
PU150-48	62
PU150-48/2	62
PU200-12/2	63
PU200-24/2	63
PU200-24/3	64
PU200-48/2	63
PU250-24/3	64
PU300-24/3	65
PUB205	75
PUB209	76
PUC040-03	77
PUC048-03	78
PUF100-12	66
PUF100-12/1	67
PUF100-24	66
PUF100-24/1	67
PUF150-12	67
PUF150-12/1	68
PUF150-24	67
PUF150-24/1	68
PUF150-48	67
PUF200-12/1	69
PUF200-24	68
PUF200-24/1	69
PUF200/1-12	69
PUF300-12	70
PUF300-24	70
PUF480-12	70
PUF480-24	70
PUF480-48	70
PUF600-24	71
PUF800-24	71
PUF800-48	71
PZP-PR10	290
PZP-PR13	290
PZP-PR312	290
PZP-PR675H	290
RH10A/4	369
RH20A/4	370
RH30A/4	371
RHC2010	364
RHC4010	365
RHC6010	366
RHD-REM1	374
RHD10A/12-24	372
RHD20A/12-24	372
RHN10/3	373
RHN20/3	373
RS030	205

Codice	Pag.
RS030-12	205
SAT100	146
SAT200	146
SAT215	146
STOA005	404
STOA006	404
STOA008	405
STOA010	405
SU-SOLAR-010	377
SU-SOLAR-011	377
SU-SOLAR-C02	381
SU-SOLAR-C05	381
SU-SOLAR-P011	379
SU-SOLAR-P012	379
SU-SOLAR-P013	380
SU-SOLAR-P015	380
SU-SOLAR-P016	381
SU-SOLAR-P04	378
SU-SOLAR-P08	378
SU-SOLAR-P20	381
SU1327/10	610
SU1327/20	610
SU1327/30	611
SU1330/00	611
SU1330/02	612
SU1330/10	612
SU1337/00	613
SU1937/00	613
SU1937/10	614
SU1937/20	614
SU2342/10	615
SU2342/20	615
SU2342/30	616
SU2342/40	616
SU2342/42	617
SU2342/44	617
SU2342/46	618
SU2342/48	618
SU2342/50	634
SU2342/55	632
SU2342/60	632
SU2347/50	634
SU2355/00	619
SU2355/04	619
SU2355/08	620
SU2355/10	620
SU2355/42	621
SU2355/44	621
SU3248M	636
SU3255/10	622
SU3255/12	622
SU3255/20	623
SU3255/50	637
SU3255/55	633
SU3265/00	624
SU3265/01	625
SU3265/20	625
SU3270/20	626
SU3760/10	629
SU3765/00	639
SU3770/10	626
SU3770/12	627
SU3770/55	638
SU3770/60	633
SU3770VW	641
SU3780/00	629
SU4080/00	627
SU4280/00	630

Codice	Pag.
SU4652VW	641
SU500/1	642
SU500/2	643
SU500/3	643
SU505	644
SU515	644
SU530	648
SU535	645
SU537/1	646
SU537/2	646
SU537/3	646
SU540	647
SU560	631
SU602	652
SU604	652
SU620	648
SU670-G	650
SU670-P	650
SU700	654
SU710	655
SU930	651
SU930N	651
SW08-30660	21
SW08-31260	21
SW08-31560	21
SW08-31860	21
SW08-32460	21
SW08-33060	21
SW18-60050	177
SW18-61050	177
SW18-66660	178
SW18-67060	178
SW18-80622	191
SW18-80628IN	191
SW18-81221	191
SW18-81222	191
SW18-81226IN	191
SW18-82421	191
SW18-82422	191
SW25-40050	46
SW25-40560	31
SW25-40960	31
SW25-41260	31
SW25-41560	31
SW25-41860	31
SW25-42460	31
SW25400/1-50	46
SW25412/1-60	32
SW25424/1-60	32
SWD10-30560	22
SWD10-30660	22
SWD10-31260	22
SWD10-31560	22
SWD10-32460	22
SWD120-40072	52
SWD120-41260	40
SWD120-41560	40
SWD120-41972	41
SWD120-42460	40
SWD120-43060	40
SWD20-40560	25
SWD20-40660	25
SWD20-40960	25
SWD20-41260	25
SWD20-42460	25
SWD40405/1-60	32
SWD40412/1-00L	33
SWD40412/1-60	32

Codice	Pag.
SWD40415/1-60	32
SWD40418/1-60	32
SWD40424/1-00L	33
SWD40424/1-60	32
SWD60-40050	49
SWD60-40560	34
SWD60-41200L	35
SWD60-41260	34
SWD60-41560	34
SWD60-42400L	35
SWD60-42460	34
SWD60-43060	34
SWD60-80622	192
SWD60-81222	192
SWD60-82422	192
SWD60-83622	192
SWD60400/1-50	49
SWD90-41200L	39
SWD90-41260	38
SWD90-41560	38
SWD90-42400L	39
SWD90-42460	38
SWD90-43060	38
SWDM50-412	26
SWP40-41200	85
SWP40-42400	85
SWP80-63500	120
SWP80-65000	120
SWP80-67000	120
SWP80-670H00	120
WTR100	788
WTR105	788
WTR112	790
WTR114	790
WTR116	790
WTR120	790
WTR122	790
WTR124	790
WTR126	790
WTR13	786
WTR132	790
WTR144	791
WTR144S	791
WTR162	791
WTR18	786
WTR182	791
WTR222	792
WTR280	792
WTR286	792
WTR288	792
WTR30	786
WTR35	786
WTR380/3	793
WTR40	786
WTR422	794
WTR425	794
WTR428	807
WTR429	807
WTR45	786
WTR47	786
WTR49	786
WTR492A/I	796
WTR492A/T	796
WTR492N/I	796
WTR492N/T	796
WTR496A/T	796
WTR496N/T	796
WTR496W/T	796

Codice	Pag.
WTR498A/T	796
WTR498N/T	796
WTR50	786
WTR50/1	786
WTR500	798
WTR500W	798
WTR501	798
WTR501/1G	800
WTR501/1W	800
WTR501W	798
WTR511	799
WTR511W	799
WTR514/1G	800
WTR514W	799
WTR516	799
WTR55	786
WTR60/203/2	805
WTR60/203/5	805
WTR60/204/2	805
WTR60/204/5	805
WTR60/205/2	805
WTR60/205/5	805
WTR620	802
WTR620N	802
WTR640N	802
WTR672	803
WTR672	765
WTR673	765
WTR673	803
WTR674	765
WTR674	804
WTR676	765
WTR676	804
WTR677	804
WTR677	766
WTR679	804
WTR679	766
WTR680	804
WTR680	766
WTR684/02	806
WTR684/02/075	806
WTR684/03	806
WTR684/04	806
WTR701	808
WTR712	808
WTR730	808
WTR731	808
WTR740	810
WTR740/1	811
WTR741	810
WTR741/1	811
WTR742	810
WTR742/1	811
WTR743	810
WTR743/1	811
WTR80	787
WTR82	788
WTR84	788
WTR84/1	787
WTR86	788
WTR88	788

CONDIZIONI DI VENDITA

Le forniture sono regolate, salvo deroghe scritte, dalle presenti condizioni generali di contratto e, per quanto non previsto,dalla legge italiana.

1°) Termini di consegna
I termini di consegna non sono perentori né per il cliente essenziali. Il loro decorso non potrà dar luogo a risoluzione del contratto ed a risarcimento dei danni. E'peraltro consentito all'acquirente,decorsi 30 giorni dalla scadenza,di recedere dal contratto, con rinuncia reciproca delle parti ad ogni ulteriore pretesa.
2°) Trasporto delle merci
Le condizioni generali che regolano i trasporti delle nostre merci, sono,
a seconda della modalità prescelta dall'acquirente, le seguenti:
a) porto assegnato: tutte le spedizioni di merci effettuate in porto assegnato,a mezzo corriere incaricato dall'acquirente, viaggiano a rischio e pericolo di quest'ultimo,sicchè il venditore è esentato da ogni responsabilità (per furto, manomissioni delle confezioni, danneggiamenti del prodotto ecc.).
b) porto franco: le spedizioni verranno effettuata da vettori di nostra fiducia,con spese a nostro carico.
c) con addebito in fattura: il trasporto viene effettuato a spese dell'acquirente mediante vettori di nostra fiducia.
3°) Verifica delle merci
L'acquirente ha l'onere di verificare la quantità, qualità e l'integrità delle merci contenute nei colli spediti da Alpha Elettronica. Esse si intenderanno tacitamente confermate ed accettate, trascorsi otto giorni dalla consegna, in assenza di reclami scritti. Successivamente a tale termine da ritenersi a pena di decadenza, nessun reclamo potrà essere considerato ed accolto dalla venditrice.
4°) Preventivi
I preventivi non devono intendersi quali offerte contrattuali, sicché i prezzi in essi espressi sono semplicemente orientativi e potranno subire variazioni al momento della conclusione del contratto.
5°) Prezzi-Catalogo
I prezzi si intendono al netto di IVA franco venditore (Collecchio -PR), escluso imballo e trasporto. Eventuali prezzi esposti in cataloghi od opuscoli della venditrice, non sono vincolanti e potranno subire variazioni, così come i prodotti a catalogo.
6°) Pagamenti
I pagamenti devono effettuarsi presso la sede della venditrice in Collecchio (PR), salve sue diverse disposizioni scritte, nei termini indicati in conferma d'ordine.
7°) Mora -Conseguenze
Il ritardo nei pagamenti verificatosi rispetto alle scadenze indicate in fattura, costituisce automaticamente in mora il debitore, con facoltà della venditrice di sospendere le consegne non ancora eseguite, qualunque sia l'entità dell'inadempimento. In ipotesi di ritardi nei pagamenti verranno applicati interessi di mora in misura pari al tasso di interesse legale vigente al momento della scadenza, maggiorato di 3 (tre) punti.
8°) Garanzia
La garanzia per vizi/mancanza di qualità, offerta da Alpha Elettronica sui prodotti venduti, da ritenersi esclusiva anche in deroga alla garanzia di legge, viene prestata nei limiti di seguito specificati:
- essa consiste nella sostituzione/riparazione del prodotto difettoso, o in alternativa nella restituzione del prezzo per esso pagato, a scelta discrezionale della venditrice. E' esclusa ogni responsabilità diretta o indiretta per danni causati dall'impiego del componente/prodotto compravenduto.
- i prodotti venduti da Alpha Elettronica, ad eccezione di tutti i tipi di batterie e lampade, sono garantiti per la durata di 24 mesi dalla data della fattura/scontrino fiscale da difetti di costruzione o di materiale, esclusi quelli derivanti da uso improprio, manomissioni ecc..
- la merce ritenuta difettosa, dovrà essere resa,previa autorizzazione di Alpha Elettronica, in porto franco e dovrà pervenire presso i laboratori della venditrice in Collecchio (Parma), accompagnata dal d.d.t. e dal modulo di autorizzazione RMA richiamante gli estremi del documento di trasporto che accompagnò la merce al momento della consegna all'acquirente, nonché della fattura di vendita ai sensi dell'art.26 d.p.r. 26/10/73 n° 633.
- i vizi/mancanza di qualità, dovranno essere denunciati per iscritto entro 8 giorni dalla consegna,pena la decadenza da ogni garanzia.
9°) Foro
Per ogni controversia inerente l'interpretazione e/o esecuzione dei contratti di compravendita conclusi con Alpha Elettronica e delle presenti condizioni generali, sarà esclusivamente ed improrogabilmente competente il foro di Parma.

Alpha Elettronica S.r.l si riserva il diritto di apportare, in ogni momento, modifiche tecniche od estetiche ai suoi modelli senza preavviso.

FORNITURA

Ordine
Valore minimo fatturabile €300.
Imballo standard compreso, in cartoni.
Trasporto
Vedi condizioni di vendita.
Pagamento
Vedi condizioni di vendita.

I disegni, le dimensioni, i materiali, i colori e le finiture presentati in questo catalogo si intendono a titolo indicativo.
Alpha Elettronica S.r.l. si riserva il diritto di modificare i prodotti in qualsiasi momento senza obbligo di preavviso.
Realizzazione a cura dell'ufficio Marketing Alpha Elettronica. Tutti i diritti riservati. Vietata la riproduzione anche parziale.
I Marchi indicati nel presente catalogo sono di proprietà delle rispettive Aziende, e sono riportati a solo titolo esplicativo.

RICERCA E SVILUPPO

Qualità - Competenza - Affidabilità

MADE IN ITALY

Alpha Elettronica ha investito molto nella ricerca e sviluppo adottando avanzate tecnologie per lo studio di nuovi apparecchi, dispositivi e alimentatori e per il miglioramento della qualità e dell'affidabilità dei propri prodotti.

Con questo catalogo ci proponiamo di fornire una informazione tecnica su tutti i prodotti che fanno parte della nostra gamma.

Il laboratorio è stato ampliato per dare spazio a ulteriori nuovi strumenti per eseguire prove come:

- Prove termiche in camera climatica
- Prove per la compatibilità elettromagnetica

CERTIFICAZIONE ISO 9001

AZIENDA CERTIFICATA

Alpha Elettronica ha sempre avuto come obbiettivo quello della qualità totale per assicurare tutti i requisiti di affidabilità richiesti dal cliente e per migliorare continuamente le prestazioni dei vari staff aziendali. Per questo motivo ha richiesto e ottenuto di essere esaminata da una delle più autorevoli organizzazioni di controllo la SGS ITALIA che dopo un'attenta valutazione ha rilasciato ad Alpha Elettronica il certificato di garanzia di qualità.

UNI EN ISO 9001/2015 é l'attestato internazionale che certifica e conferma l'alto livello d'affidabilità delle procedure aziendali in un'organizzazione strutturata con regole specifiche di efficienza e professionalità. Il prestigioso e ambito attestato é stato conseguito grazie all'imperdibile collaborazione dei nostri clienti che con le loro osservazioni e suggerimenti hanno permesso di perfezionare le procedure aziendali, e grazie all'estenuante lavoro svolto da tutto il personale dei vari staff, tanto che, proprio a tutti loro, l'Alpha Elettronica é orgogliosa di dedicare il raggiungimento dell'importante traguardo.

ALPHAELETTRONICA.COM

Oltre all'accesso immediato ai prodotti che cerchi il sito ti aiuta nel tuo lavoro con una serie di servizi.

PER ORDINI:

ordini@alphaelettronica.com
Fax: 0521 804573
www.alphaelettronica.com

PER INFORMAZIONI:

info@alphaelettronica.com
Tel: 0521 804427
www.alphaelettronica.com

SEGUICI ANCHE SU:

PER PREVENTIVI:

commerciale@alphaelettronica.com
Tel: 0521 804427
www.alphaelettronica.com

AMMINISTRAZIONE:

direz@alphaelettronica.com
fatture@alphaelettronica.com

AGGIORNAMENTI NEWSLETTER

newsletter.alphaelettronica.com
oppure
www.alphaelettronica.com/newsletter

COME RAGGIUNGERCI

Uscita Parma

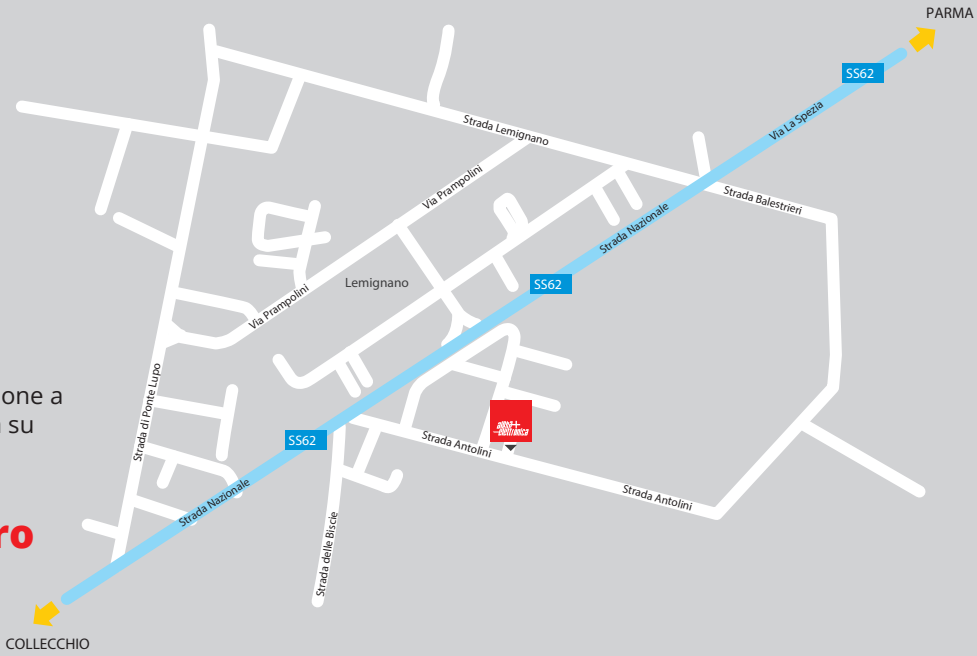
Tangenziale direzione Via La Spezia
Direzione Collecchio per circa 3Km

Uscita Parma Ovest

Passando da Ponte Taro prima deviazione a destra per Collecchio Direzione Parma su Via La Spezia per circa 4 Km

Uscita Fornovo di Taro

Direzione Collecchio - Parma su Via La Spezia per 12 Km



CATALOGHI

un fondamentale supporto alla vendta

Alpha Elettronica offre una vasta gamma di cataloghi e catalistini per aiutare a trovare sempre la soluzione perfetta per ogni esigenza

SCARICA IL PDF
Catalogo Generale 47

ESPOSITORI DA BANCO O DA TERRA

Perfetti per testare con mano la qualità dei prodotti Alpha Elettronica

alphaelettronica.com

Star System®
Distribuzione sistemi di sicurezza

AUTOMAZIONE

Via Comunità Economica Europea, 41
95045 Misterbianco (CT)
+39 095 483 720
info@starsystemsrl.it
www.starsystemsrl.it