

CATALOGO 2022 - 2023

ANTINCENDIO



 **VIDEOSTAR**
SECURITY



CATALOGO 2022 - 2023

ANTINCENDIO



RLF-4403103

CENTRALE ANALOGICA INDIRIZZATA 2 LOOP

- Espansione di un loop da 240 punti, espandibile a 2 per un totale di 480 punti.
- Possibilità di creare una rete con massimo 60 centrali interconnesse.
- Possibilità di indirizzare singolarmente e gestire una serie completa di apparati radio tutti certificati, nonché di indirizzare sensori di gas e sistemi di aspirazione sia tradizionali sia di ultima generazione con la Cloud Chamber a bordo.
- 2 batterie 12V 17Ah (non incluse) - EN54-2/4/13/21.

RLF-4403103

Tensione di alimentazione	115 Vac - 230 Vac
Batterie allocabili	2 x 12V - 17Ah
Assorbimento max dalla rete	1,9 A / 115 Vac - 1,2 A / 230 Vac
Tensione loop	35 - 37 Vdc
Massima corrente loop	500 mA
Uscita supervisionata per dispositivi esterni	500 mA 24Vdc
Uscite guasto - 24V e guasto - NAC	200 mA
Uscite allarme - 24V e allarme - NAC	500 mA
Temperatura di funzionamento	-5 °C a +40 °C
Lunghezza max loop / dimensioni cavo	per 1 km diam. 0,75 mmq
Corrente max (Imax, a)	2A
Grado di protezione	IP 30
Dimensioni	490 x 380 x 110 mm

RLF-4437104

ESPANSIONE DI UN LOOP PER CENTRALE XFIRE

- Scheda da installare all'interno della centrale. Permette di aggiungere il secondo loop da 240 punti.

RLF-4437105

SCHEDA PER MESSA IN RETE DELLE CENTRALI XFIRE

- Scheda da installare all'interno della centrale.
- Permette di connettere la centrale con altre centrali in una rete ad anello, per un massimo di 60 unità.



RLF-4437106

SCHEDA PER CONNESSIONE NELLA RETE DELLE CENTRALI XFIRE

- Scheda Ethernet, da installare all'interno della centrale, utilizzabile per la connessione della centrale in rete IP per l'invio di segnalazioni tramite protocolli SIA-IP, CONTACT ID IP verso centri di ricezione remoti.



RLF-4437107

COMUNICATORE TELEFONICO PER CENTRALI XFIRE

- Scheda da installare all'interno della centrale. Permette l'invio di segnalazioni d'allarme tramite rete mobile (GSM/LTE) tramite protocolli SIA-IP, CONTACT ID IP verso centri di ricezione remoti.



RLF-4437108

PORTA SERIALE

- Scheda da installare all'interno della centrale con il BUS RS485 opto-isolato.
- Consente l'interfacciamento diretto con il sistema di evacuazione e con pannelli remoti o supervisor.



TWMTIO 1

MODULO TRASLATORE

- Permette di interfacciare il loop di rivelazione operante con protocollo VEGA con il sistema via radio Taurus.
- Comunicazione via radio bidirezionale, garanzia di elevata affidabilità.
- Ottimizzazione del livello di comunicazione, scelta del canale, gestisce fino a 64 canali.
- Può gestire fino a 32 dispositivi via radio (sensori, pulsanti, sirene moduli, ecc.).
- Permette una facile integrazione tra sistemi radio e sistemi cablati.
- Programmabile da dispositivo o da PC via cavo USB mediante software dedicato Taurex.
- Alimentato dal loop prende un indirizzo. Isolatore di corto circuito integrato.



TWME01

RIPETITORE DI SEGNALE PER SISTEMI COMUNICANTI VIA RADIO

- Collegato a un modulo traslatore o a un altro modulo di espansione, consente di ampliare l'area di copertura del sistema radio e/o permette di installare il sistema in ambienti difficili.
- La comunicazione tra expander e traslatore è bidirezionale, garantisce quindi elevata affidabilità.
- Può essere facilmente configurato da personal computer tramite cavo USB mediante (e solo) il software "Taurex" oppure tramite tastiera sul dispositivo stesso.
- Ottimizza il livello di comunicazione, il canale è scelto automaticamente.
- Non prende indirizzo dal loop. Alimentazione esterna.



TWMECO1

TRASLATTORE CONVENZIONALE

- Permette la connessione ad una linea di rivelazione convenzionale con un massimo di 32 dispositivi via radio.
- Riporta alla centrale la segnalazione di allarme/guasto.
- Configurabile da PC con il software incluso "Taurex" tramite cavo USB.
- Alimentato dal loop prende un indirizzo. Isolatore di corto circuito integrato.



TWD001

RILEVATORE OTTICO DI FUMO COMUNICANTE VIA RADIO

- Dispositivo completamente intelligente e gestito da Traslattore e/o Expander della famiglia Taurus.
- Gli algoritmi adattivi di elaborazione del segnale radio assicurano i massimi livelli di sicurezza della vita e l'affidabilità del sistema.
- Test magnetico integrato consente una facile verifica della correttezza della comunicazione.



TWDTO1

RILEVATORE TERMICO COMUNICANTE VIA RADIO

- Dispositivo completamente intelligente e gestito da Traslattore e/o Expander della famiglia Taurus.
- Il rilevatore è progettato per la protezione dell'area aperta, fornendo il miglior avviso possibile di una situazione di incendio in luoghi in cui la tecnologia di rilevazione del fumo non è adatta.
- Gli algoritmi adattivi di elaborazione del segnale radio garantiscono la massima sicurezza della vita e l'affidabilità del sistema.
- Un test magnetico integrato consente una facile attivazione per verificare la funzionalità e la risposta corretta.



TWDMO1

RILEVATORE MULTICRITERIO COMUNICANTE VIA RADIO

- Dispositivo completamente intelligente e gestito da Traslattore e/o Expander della famiglia Taurus.
- Il rilevatore è progettato per la protezione dell'area aperta e combina sia le tecnologie di rilevazione del fumo a due vie che di calore per migliorare le prestazioni, mantenendo al contempo gli alti livelli di rifiuto di allarme indesiderato.
- Gli algoritmi adattivi di elaborazione del segnale radio assicurano i massimi livelli di sicurezza della vita e l'affidabilità del sistema.
- Un test magnetico integrato consente una facile attivazione per verificare la funzionalità e la risposta corretta.



TWCPRO1

PULSANTE ANTINCENDIO VIA RADIO

- Pulsante completo.
- Il pulsante invia un messaggio di guasto se viene asportato dalla propria sede.
- Il led bicolore (rosso e verde) posto all'interno della finestra del pulsante fornisce l'indicazione ottica relativa allo stato del pulsante e delle batterie.
- Un apposito simbolo grafico fornisce le informazioni sull'attivazione del pulsante stesso.



TWMI01 MODULO VIA RADIO AD 1 INGRESSO

- Modulo via radio ad 1 ingresso supervisionato.
- Consente la connessione di un altro dispositivo con il sistema di rivelazione radio.
- Un LED di segnalazione bicolore indica lo stato del modulo e delle batterie.



TWMOSB01 MODULO DI USCITA A BATTERIA, VIA RADIO

- Modulo di uscita a batteria.
- Permette l'alimentazione di un dispositivo direttamente dalle batterie a bordo.
- Dà in uscita I= 50mA @V24Vdc che permette di alimentare dispositivi quali segnalatori ottico acustici.
- Un LED bicolore di segnalazione indica lo stato del modulo e delle batterie.



TWMWS001 MODULO DI TRASMISSIONE VIA RADIO

- Modulo comunicante via radio inseribile nella sirena convenzionale.



TWBS01 BASE SIRENA VIA RADIO

- Base con sirena per rivelatori della famiglia Taurus. 32 toni selezionabili.
- Attivata da un comando via radio dalla centrale di gestione.
- Il dispositivo è particolarmente utile in installazioni particolari (camere d'albergo, scuole, etc.).



TWBSB23R01 BASE SIRENA LAMPEGGIANTE VIA RADIO ROSSA

- Base con sirena e segnalazione ottica per rivelatori della famiglia Taurus.
- 32 toni selezionabili.
- Attivata da un comando via radio dalla centrale di gestione.
- Il dispositivo è particolarmente utile in installazioni particolari (camere d'albergo, scuole, etc.).
- Colore rosso.



TWBSB23W01 BASE SIRENA LAMPEGGIANTE VIA RADIO BIANCA

- Base con sirena e segnalazione ottica per rivelatori della famiglia Taurus.
- 32 toni selezionabili.
- Attivata da un comando via radio dalla centrale di gestione.
- Il dispositivo è particolarmente utile in installazioni particolari (camere d'albergo, scuole, etc.).
- Colore bianco.



TWSK01 KIT ANALISI WIRELESS

- Kit analisi portata campo per sistemi Wireless.
- Verifica le portate per il corretto dimensionamento dell'impianto.

CENTRALI ANALOGICO INDIRIZZABILI**ENV6300415 - V80162M2 - LV81161M2****CENTRALI ANTINCENDIO ANALOGICO INDIRIZZABILI**

- Centrale antincendio 1 a 4 Loop in centrale (non espandibile).
- 96 Zone.
- Supporta fino a 250 dispositivi per Loop.
- Protocollo Argus.
- Compatibile con tutti i dispositivi Argus.
- Certificata EN 54-13.

	ENV6300415	V80162M2	LV81161M2
Loop	4 Loop	2 (non espandibile)	1 (non espandibile)
Protocollo	Argus	Argus	Argus
Dispositivi per Loop	240	240	240
Zone Configurabili	96	16	16
Espansione Wireless	Fino a 224 dispositivi per Loop	Fino a 224 dispositivi per Loop	Fino a 224 dispositivi per Loop
Uscite relè	Guasto/Allarme/Incendio	Guasto/Allarme/Incendio	Guasto/Allarme/Incendio
Uscite Ausiliarie	Uscita Aux + Uscita 24Vdc	Uscita Aux + Uscita 24Vdc	Uscita Aux + Uscita 24Vdc
Ingressi programmati	5 pre-configurati	5 pre-configurati	5 pre-configurati
Uscite Sirena Supervisionate	2 x 1A	2 x 1A	2 x 1A
Memory Log	1000 Eventi	500 Eventi	500 Eventi
Nr. Centrali in rete	64	64	No Network
Display	LCD Grafico 8 Linee da 40 caratteri	LCD Grafico 8 Linee da 40 caratteri	LCD Grafico 8 Linee da 40 caratteri
Funzioni intelligenti	Autoindirizzamento Causa Effetto	Autoindirizzamento Causa Effetto	Autoindirizzamento Causa Effetto
Modalità Day/Night	Programmabile	Programmabile	Programmabile
Alimentazione	230Vac 50Hz	230Vac 50Hz	230Vac 50Hz
Batteria tampone	2 x 12Vdc 12Ah	2 x 12Vdc 7Ah/9Ah	2 x 12Vdc 7Ah/9Ah
Power Supply	24Vdc 5Ah	24Vdc 3Ah	24Vdc 3Ah
Software di programmazione seriale 232	Loop Explorer	Loop Explorer	Loop Explorer
Seriale 485	sì	sì	no
Dimensioni	500 x 355 x 117 mm	385 x 310 x 90 mm	385 x 310 x 90 mm



K67000M1

PANNELLO RIPETITORE ALLARME INCENDIO PER CENTRALI "KENTEC"

- Pannello ripetitore "Syncro View".
- Collegabili fino a 15 ripetitori per ogni centrale Syncro.
- Sirena interna.
- Display LCD 240 x 64 pixel.
- Grado di protezione IP30.
- Dimensioni 330 x 255 x 90 mm.



K67001M1

PANNELLO RIPETITORE ALLARME INCENDIO PER CENTRALI "KENTEC"

- Pannello ripetitore "Syncro View".
- Collegabili fino a 15 ripetitori per ogni centrale Syncro.
- Sirena interna.
- Contenitore con chiave di chiusura.
- Display LCD 240 x 64 pixel.
- Grado di protezione IP30.
- Dimensioni 330 x 255 x 90 mm.



K67750M1

PANNELLO RIPETITORE ALLARME INCENDIO PER CENTRALI "KENTEC"

- Pannello ripetitore "Syncro View".
- Collegabili fino a 15 ripetitori per ogni centrale Syncro.
- Scheda elettronica da 750mA integrata.
- Sirena interna.
- Display LCD 240 x 64 pixel.
- Grado di protezione IP30.
- Dimensioni 330 x 255 x 90 mm.



K6524L2

PANNELLO INDICATORE LED PER CENTRALI "KENTEC"

- Pannello indicatore LED "Syncro Ident".
- Fornisce l'indicazione incendio, guasto e disabilitazioni tramite 24 LED.
- Collegabili fino a 16 indicatori "Syncro Ident" per ogni centrale.
- Tag di indicazioni personalizzabili.
- Buzzer con controllo sonoro e silenziato.
- Contenitore con chiave di chiusura.
- Grado di protezione IP30.
- Dimensioni 385 x 310 x 60 mm.

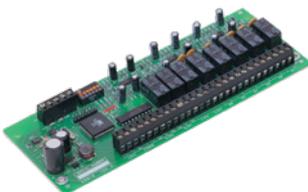
MODULI ESPANSIONE



K545

ESPANSIONE ZONA RIVELATORI CONVENZIONALI 4 CANALI

- 4 ingressi monitorati per zone di rivelazione / 2 uscite sirene.
- Collegabili fino a 30 rivelatori per circuito.
- Assorbimento massimo 250mA.
- Dimensioni 74 x 190 mm.



K546

ESPANSIONE SIRENE 6 CANALI

- 6 uscite sirene singolarmente monitorate.
- 2 ingressi opto-isolati per qualsiasi utilizzo.
- Assorbimento massimo 260mA.
- Dimensioni 74 x 190 mm.



K547

ESPANSIONE RELÈ 8 CANALI

- 8 contatti relè a scambio libero da 1 Amp 30 Vcc.
- Tutte le uscite sono programmabili per causa ed effetto.
- Assorbimento massimo 250mA.
- Dimensioni 61 x 190 mm.



K552V

ESPANSIONE LOOP PROTOCOLLO "ARGUS VEGA"

- Scheda di espansione Loop 3 e 4.
- Assorbimento massimo 250mA.
- Dimensioni 74 x 190 mm.



K555

INTERFACCIA NETWORK "SYNCRO NET"

- Permette il collegamento tra Centrali.
- Programmabili fino a 64 nodi per rispondere in vari modi a qualsiasi evento di sistema.
- Assorbimento massimo 250mA.
- Dimensioni 74 x 190 mm.



K560

ESPANSIONE 16 INGRESSI/USCITE

- Permette di aggiungere 16 canali da sfruttare a piacimento.
- Ciascuno dei canali è configurabile come ingresso o uscita.
- Supporta fino 3mA (ingresso) e 100mA (uscita).
- Dimensioni 61 x 190 mm.



K85000M2

SISTEMA "VIZILINK" PER GESTIONE DEGLI ALLARMI DA REMOTO

- Gateway multifunzionale da utilizzare con i sistemi di allarme antincendio Kentec.
- Configurazione tramite server Web incorporato: non è richiesto alcun software aggiuntivo.
- Notifica remota dello stato / eventi del sistema di allarme antincendio tramite e-mail o SMS.
- I messaggi SMS ed e-mail sono personalizzabili dall'utente in base alle esigenze.
- Informazioni di autodiagnosi scaricabili.
- Compatibile con le centrali indirizzabili e convenzionali Kentec che utilizzano connettività IP, seriale o GPIO.
- Processore AM3354 CPU 300-800-Mhz, RAM da 512 MB.
- 1 Porta USB, 2 Porte Ethernet configurabili singolarmente.
- Contenitore metallico incluso.
- Alloggio interno per 2 batterie da 12V 7Ah.
- Dimensioni 385 x 310 x 90 mm.



OSEN2016

SOFTWARE "OCKULAR" PER GESTIONE DEGLI ALLARMI DA REMOTO

- Supporta la visualizzazione a doppio schermo - uno dedicato alle immagini di posizione 2D e uno per elencare gli eventi attivi e la gestione del sistema.
- Totalmente configurabile on site, tramite login amministratore.
- Segnalazione mancata corrispondenza tra mappa grafica e configurazione reale del sistema.
- Pulsanti macro programmabili per eseguire operazioni di controllo sul sistema.
- Navigazione completa della mappa utilizzando pulsanti configurabili o aree della mappa.
- Sistema base richiesto: Intel® Core™ i5 64 bit CPU, 16 Gb RAM, 0,5 Gb di spazio su HDD.



S187

CAVO DI COLLEGAMENTO STANDARD

- Cavo di collegamento per programmazione Software.
- Per centrali Antincendio Kentec.



X187LS

CAVO DI COLLEGAMENTO ECONOMY

- Cavo di collegamento per programmazione Software.
- Per centrali Antincendio Kentec e Solo.



K18002

CUSTODIA CON VISORE

- Custodia tamper con visore.
- Compatibile solo per contenitore "M2".
- Per centrali antincendio Kentec serie Syncro.

SENSORI E BASI FILARI SERIE "ALTAIR"

**A1000****SENSORE DI FUMO CON ISOLATORE INTEGRATO**

- Sensibilità regolabile da Centrale.
- Alimentazione 15-40 Vdc (Nominale 24 Vdc).
- Assorbimento < 85µA @ 24 Vdc (in riposo) / 20 mA (in allarme).
- LED bicolore con segnalazione di stato.
- Conforme EN54-7 e EN54-17.
- Dimensioni Ø 110 x 60 mm.

**A3500****SENSORE DI TEMPERATURA CON ISOLATORE INTEGRATO**

- Classe di rilevazione A1/R.
- Alimentazione 15-40 Vdc (Nominale 24 Vdc).
- Assorbimento < 85µA @ 24 Vdc (in riposo) / 20 mA (in allarme).
- LED bicolore con segnalazione di stato.
- Conforme EN54-5 e EN54-17.
- Dimensioni Ø 110 x 60 mm.

**A2000****SENSORE COMBINATO - FUMO E TEMPERATURA - CON ISOLATORE INTEGRATO**

- Sensibilità regolabile da Centrale.
- Classe di temperatura A1/R.
- Alimentazione 15-40 Vdc (Nominale 24 Vdc).
- Assorbimento < 85µA @ 24 Vdc (in riposo) / 20 mA (in allarme).
- LED bicolore con segnalazione di stato.
- Conforme EN54-5, EN54-7 e EN54-17.
- Dimensioni Ø 110 x 60 mm.

**LAB1000****BASE STANDARD PER SENSORI SERIE "ALTAIR"**

- Sistema di blocco tra base e sensore.
- Dimensioni Ø 110 x 16 mm.

**LID200ALW****COVER PER BASE SERIE "ALTAIR" E "LIBRA"**

- Coperchio colore bianco per basi, sirene e lampeggianti.
- Dimensioni Ø 110 mm.

**LID200ALR****COVER PER BASE SERIE "ALTAIR" E "LIBRA"**

- Coperchio colore rosso per basi, sirene e lampeggianti.
- Dimensioni Ø 110 mm.

**ALWP****O-RING PER BASE SERIE "ALTAIR" E "LIBRA"**

- O-Ring in silicone per basi, sirene e lampeggianti.
- Dimensioni Ø 110 mm.

SERIE AxBSO1

BASE CON SIRENA PIEZO ELETTRICA INTEGRATA DA PARETE



- Livello sonoro max: 92,6 dB.
- Selezionabili fino a 32 tonalità (da Centrale).
- Compatibile con i sensori serie "ALTAIR".
- Conforme EN54-3.
- Dimensioni Ø 129 x 44 mm.

AIBSO1

- Base intelligente.

ACBSO1

- Base standard.

SERIE AxBSB23

BASE CON SIRENA PIEZO ELETTRICA E LAMPEGGIANTE INTEGRATI DA PARETE



- Livello sonoro max: 92,6 dB.
- Selezionabili fino a 32 tonalità (da Centrale).
- Lampeggiante a LED.
- Compatibile con i sensori serie "ALTAIR".
- Conforme EN54-3 e EN54-23.
- Dimensioni Ø 129 x 44 mm.

AIBSB23W01

- Base intelligente.
- Lampeggiante bianco.

AIBSB23R01

- Base intelligente.
- Lampeggiante rosso.

ACBSB23W01

- Base standard.
- Lampeggiante bianco.

ACBSB23R01

- Base standard.
- Lampeggiante rosso.



SERIE AxCP

CALL POINT MANUALE INTELLIGENTE

- Elemento facilmente ripristinabile tramite chiave speciale.
- Durante l'attivazione il call point attiva un LED e un flag per la facile individuazione.
- Conforme EN54-11 e EN54-17.

ALCP100

- Grado di protezione IP42.
- Dimensioni 88 x 87 x 61 mm.

AICPW01

- Grado di protezione IP67.
- Dimensioni 88 x 87 x 73 mm.



SERIE WHCPBBx

CUSTODIA WATERPROOF IP67 PER CALL POINT

- Custodia IP67 in policarbonato per qualunque call point "Argus".
- Facilmente installabile.
- Riduce gli allarmi indesiderati e protegge dall'ambiente circostante.
- Call point non in dotazione.
- Dimensioni 190 x 119 x 80 mm.

WHCPBBR

- Base di colore Rosso.

WHCPBBC

- Base trasparente.

WHCPBBRS

- Base di colore Rosso.
- Sirena da 90dB integrata.

WHCPBBCS

- Base trasparente.
- Sirena da 90dB integrata.

ALCI

- Cover protettiva per Call Point.
- Permette di proteggere il Call Point da polvere o altre impurità.



FMP303

- Piastra metallica per box Call Point.
- Permette di installare il Call Point a parete.



SKEY200

- Chiave di sblocco per sirene "CWS".
- Materiale plastico.



MODULI ESPANSIONE FILARI

 <p>VMMI100 MINI MODULO CON 1 INGRESSO SUPERVISIONATO</p> <ul style="list-style-type: none"> • Circuito isolatore ai cortocircuiti integrato. • Dimensioni 96 x 52 x 18 mm. • Conforme EN54-17 e EN54-18. 	 <p>VMMC100 MINI MODULO CON 1 USCITA SUPERVISIONATA</p> <ul style="list-style-type: none"> • Circuito isolatore ai cortocircuiti integrato. • Dimensioni 96 x 52 x 18 mm. • Conforme EN54-17 e EN54-18. 	 <p>VMMC120 MINI MODULO CON 1 USCITA RELÈ</p> <ul style="list-style-type: none"> • Circuito isolatore ai cortocircuiti integrato. • Dimensioni 96 x 52 x 18 mm. • Conforme EN54-17 e EN54-18.
 <p>VMMIC100 MINI MODULO CON 1 IN / 1 OUT SUPERVISIONATE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Circuito isolatore ai cortocircuiti integrato. • Dimensioni 96 x 52 x 18 mm. • Conforme EN54-17 e EN54-18. 	 <p>VMMIC120 MINI MODULO CON 1 IN / 1 OUT RELÈ</p> <ul style="list-style-type: none"> • Circuito isolatore ai cortocircuiti integrato. • Dimensioni 96 x 52 x 18 mm. • Conforme EN54-17 e EN54-18. 	 <p>LVMX100 MODULO ISOLATORE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Protegge il Loop dal cortocircuito interrompendo fino a 32 dispositivi. • Conforme EN54-17 e EN54-18.
 <p>VMIC404 MODULO CON 4 INGRESSI / 4 USCITE RELÈ</p> <ul style="list-style-type: none"> • Isolatore bidirezionale integrato. • Dimensioni 136 x 96 x 57 mm. 	 <p>VMIC602 MODULO CON 6 INGRESSI / 4 USCITE RELÈ</p> <ul style="list-style-type: none"> • Isolatore bidirezionale integrato. • Dimensioni 136 x 96 x 57 mm. 	 <p>VMIC422 MODULO CON 4 IN / 2 OUT RELÈ / 2 OUT SUPERVISIONATE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Isolatore bidirezionale integrato. • Dimensioni 136 x 96 x 57 mm.
 <p>VMCZ100 MODULO PER ZONE CONVENZIONALI</p> <ul style="list-style-type: none"> • Permette di collegare i rivelatori convenzionali ad un sistema analogico indirizzabile. 	 <p>VMC100 MODULO CON 1 USCITA SUPERVISIONATA</p> <ul style="list-style-type: none"> • Isolatore Loop integrato. • Possibilità di montaggio su box esterno MB100 o DMB100. 	 <p>VMC120 MODULO CON 1 USCITA RELÈ</p> <ul style="list-style-type: none"> • Isolatore Loop integrato. • Possibilità di montaggio su box esterno MB100 o DMB100.
 <p>VMI100 MODULO CON 1 INGRESSO</p> <ul style="list-style-type: none"> • Isolatore Loop integrato. • Possibilità di montaggio su box esterno MB100 o DMB100. 	 <p>VMIC100 MODULO CON 1 IN / 1 OUT SUPERVISIONATE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Isolatore Loop integrato. • Possibilità di montaggio su box esterno MB100 o DMB100. 	 <p>VMIC120 MODULO CON 1 INGRESSO / 1 USCITA RELÈ</p> <ul style="list-style-type: none"> • Isolatore Loop integrato. • Possibilità di montaggio su box esterno MB100 o DMB100.
		 <p>MB100 BOX MONTAGGIO MODULI SERIE "VM"</p> <ul style="list-style-type: none"> • Box per l'installazione su superficie dei moduli serie "VM". • Disponibile in versione slim e profonda.



LOPSG

SENSORE DI FUMO WIRELESS

- Comunicazione bidirezionale 868 MHz.
- Alimentazione con batterie al Litio.
- Compatibile con tutti i traslatori ed espansioni Argus.
- Dimensioni Ø 110 x 70 mm.



LHTSG

SENSORE DI TEMPERATURA WIRELESS

- Comunicazione bidirezionale 868 MHz.
- Alimentazione con batterie al Litio.
- Compatibile con tutti i traslatori ed espansioni Argus.
- Dimensioni Ø 110 x 70 mm.



LMCSG

SENSORE COMBINATO - FUMO E TEMPERATURA - WIRELESS

- Comunicazione bidirezionale 868 MHz.
- Alimentazione con batterie al Litio.
- Compatibile con tutti i traslatori ed espansioni Argus.
- Dimensioni Ø 110 x 70 mm.



SG100IS

SENSORE DI FUMO WIRELESS A SICUREZZA INTRINSECA



- Comunicazione bidirezionale 868 MHz.
- Alimentazione con batterie al Litio.
- Compatibile con tutti i traslatori ed espansioni Argus.
- Dimensioni Ø 110 x 70 mm.



SG350IS

SENSORE DI TEMPERATURA WIRELESS A SICUREZZA INTRINSECA



- Comunicazione bidirezionale 868 MHz.
- Alimentazione con batterie al Litio.
- Compatibile con tutti i traslatori ed espansioni Argus.
- Dimensioni Ø 110 x 70 mm.



SG200IS

SENSORE COMBINATO - FUMO E TEMPERATURA - WIRELESS A SICUREZZA INTRINSECA



- Comunicazione bidirezionale 868 MHz.
- Alimentazione con batterie al Litio.
- Compatibile con tutti i traslatori ed espansioni Argus.
- Dimensioni Ø 110 x 70 mm.



SGRBS100

BASE CON SIRENA INTEGRATA - WIRELESS

- Comunicazione bidirezionale 868 MHz.
- Selezionabili fino a 32 toni sirena.

BASI E CALL POINT WIRELESS SERIE "LIBRA" E "SAGITTARIUS"



SGRBS100L

BASE CON SIRENA INTEGRATA - WIRELESS

- Comunicazione bidirezionale 868 MHz.
- Selezionabili fino a 32 toni sirena.
- Dimensioni Ø 116 x 51 mm.



SGRBS100AVL

BASE CON SIRENA E LAMPEGGIATORE INTEGRATI - WIRELESS

- Comunicazione bidirezionale 868 MHz.
- Selezionabili fino a 32 toni sirena.
- Dimensioni Ø 141 x 66 mm.



SGCP200

CALL POINT MANUALE WIRELESS

- Comunicazione bidirezionale 868 MHz.
- Alimentazione con batterie al Litio.
- Elemento ripristinabile tramite chiave speciale.
- Dimensioni 88 x 87 x 61 mm.



SGCP100IS

CALL POINT MANUALE WIRELESS A SICUREZZA INTRINSECA



- Comunicazione bidirezionale 868 MHz.
- Alimentazione con batterie al Litio.
- Elemento ripristinabile tramite chiave speciale.
- Dimensioni 88 x 87 x 61 mm.



SGFI200S

SPIA REMOTA STATICA WIRELESS

- Comunicazione bidirezionale 868 MHz.
- Alimentazione con batterie al Litio.
- Indicatore LED ad alta luminosità.
- Dimensioni 80 x 80 x 33 mm.



SGDH100

FERMAPORTA MAGNETICO WIRELESS

- Comunicazione bidirezionale 868 MHz.
- Alimentazione con batterie al Litio.
- Integrabile in un sistema wireless o cablato o utilizzabile in un sistema standalone.
- Dimensioni 90 x 135 x 54 mm.



ALPU1000

PROGRAMMATORE PER DISPOSITIVI SERIE "ALTAIR"

- Programmatore per sensori, sirene e moduli serie "Altair".
- Fornisce le indicazioni dei parametri dei dispositivi, compresi il livello di contaminazione della camera dei rivelatori di fumo ottico, i valori analogici, la data di produzione e altro.
- Per eseguire la programmazione manuale i rivelatori saranno montati direttamente all'unità, mentre i pulsanti manuali, i moduli e le sirene saranno collegati tramite un cavo.



CWS100

SIRENA CONVENZIONALE SERIE "AURORA"

- Sirena convenzionale serie "Aurora".
- Necessita del modulo "ALWSMOD".
- 32 toni di allarme selezionabili.
- Grado di protezione IP65.
- Conforme EN54-3.



CWS100AV

SIRENA CONVENZIONALE SERIE "AURORA" CON LAMPEGGIANTE

- Sirena convenzionale con lampeggiante serie "Aurora".
- Necessita del modulo "ALWSMOD".
- 32 toni di allarme selezionabili.
- Lampada a LED ad alta visibilità.
- Grado di protezione IP65.
- Conforme EN54-3 e EN54-23.



ALWSMOD

MODULO INTELLIGENTE PER SIRENE "CWS"

- Permette di installare le sirene convenzionali "CWS" in qualunque Loop Indirizzabile.
- Isolatore Loop contro i corto-circuiti.
- Capacità di allarme intelligente a due stadi.
- Conforme EN54-17 e EN54-18.



TMD01

MAGNETE DI TEST

- Magnete per verificare la funzionalità dei rivelatori.



SWSKT01

VALIGETTA PER TEST WIRELESS

- Valigetta in alluminio per Test wireless.
- Contiene il necessario per eseguire i Test preliminari sulla qualità del segnale radio negli ambienti interessati.
- Verifica il segnale tra i dispositivi e il modulo di espansione e modulo traslatore.

MODULI WIRELESS SERIE "LIBRA" E "SAGITTARIUS"



DDHUB | DDHLAB

BOX CAMERA ANALISI PER DISPOSITIVI OTTICI

- Box camera analisi condotte per rivelatori convenzionali (DDHUB) e analogici (DDHLAB).
- Collegando un rivelatore di fumo si avrà una costante analisi del movimento dell'aria all'interno della condotta.
- Sarà possibile attivare uno switch che spegnerà le ventole, in modo da inibire la diffusione del fumo in altre aree.
- Consigliato per installazioni con flusso d'aria ridotto (0,5 ~ 20 m/s).
- Filtro per ambienti polverosi in dotazione.
- Conforme EN54-27.

DDHBRA

- Staffa per condotte.
- Compatibile con condotte triangolari o rettangolari.



DDHST06

- Tubo di campionamento per condotte a base triangolare.
- Lunghezza 60 cm.



DDHST15

- Tubo di campionamento per condotte a base triangolare.
- Lunghezza 150 cm.



DDHST28

- Tubo di campionamento per condotte a base triangolare.
- Lunghezza 280 cm.





IRISPRO - SIMPO

CENTRALI ANTINCENDIO ANALOGICO INDIRIZZABILI

- Centrale antincendio 1 Loop in centrale.
- Espandibile fino a 4 Loop tramite espansione.
- 96 Zone.
- Supporta fino a 250 dispositivi per Loop.
- Protocollo TTE / System Sensor.
- Scheda LAN integrata (Solo IRISPRO).
- Compatibile con tutti i dispositivi SENSOIRIS.
- Certificata EN 54-13.

IRISPRO

SIMPO

	IRISPRO	SIMPO
Loop	1 espandibile a 4	1 espandibile a 2
Dispositivi per Loop	250 TTE / 96 System Sensor	250 TTE / 96 System Sensor
Zone	96	48
Uscite (Monitorate, relè)	4	4
Uscite (Non monitorate, programmabili, relè)	4, 15A/24Vdc	4, 15A/24Vdc
Ingressi	---	3
Ingressi / uscite programmabili	Fino a 250	---
Resistenza accumulatore batteria	<0.3 Ω	---
Memory Log	10.000	10.240
Nr. Centrali in rete	Fino a 32	32
Display	Grafico Touch	4 x 40 simboli
Processore ridondante	Supportato	Supportato
Supporto Multilingua	Supportato	Supportato
Modalità Day/Night	Supportata	Supportata
Alimentazione	~ 230 Vac ± 10%	90 ~ 264 Vac
Frequenza	50 ~ 60 Hz	47 ~ 440 Hz
Batteria tampone	1 x 12V/18Ah	1 x 12V/18Ah
Uscita elettrica	7.0A	4.2A
Temperatura in funzione	-5 °C ~ +40 °C	-5 °C ~ +40 °C
Peso	6.0 kg	4.2 kg
Dimensioni	430 x 330 x 117 mm	306 x 412 x 81,2 mm

REPEATERTFT

PANNELLO RIPETITORE ALLARME INCENDIO PER CENTRALI "IRIS" E "SIMPO"

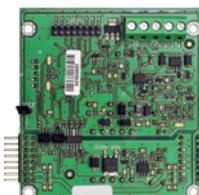


- Il REPEATERTFT è un pannello ripetitore che duplica le informazioni fornite dalle centrali indirizzabili SIMPO e IRIS per aiutarti a ottenere informazioni sulla situazione attuale dei locali senza dover essere fisicamente vicino alla centrale principale.
- Il collegamento tra il pannello Ripetitore e le centrali è realizzato tramite modulo di rete ridondante basato sull'interfaccia RS485 o su una rete LAN standard.
- Le informazioni di monitoraggio vengono visualizzate sul display LCD touch screen da 7 pollici.
- È disponibile anche un'indicazione LED. Il pannello Ripetitore possiede una micro USB per programmazione e aggiornamento firmware.
- Multilingua
- 10.000 eventi
- 24VDC
- Fino a 64 dispositivi
- EN54-2

MODULI ESPANSIONI

**IRISLOOPEXPTTE**
ESPANSIONE LOOP PER CENTRALI "IRIS"

- Protocollo TTE.
- Supporta fino a 250 dispositivi.
- Assorbimento massimo 0,5A.
- Dimensioni 75 x 80 mm.

**IRISLOOPSS**
ESPANSIONE LOOP PER CENTRALI "IRIS"

- Protocollo SS (System Sensor).
- Supporta fino a 198 dispositivi (99 rivelatori + 99 dispositivi).
- Assorbimento massimo 0,5A.
- Dimensioni 75 x 80 mm.

**SIMPOLOOPEXP**
ESPANSIONE LOOP PER CENTRALI "SIMPO"

- Protocollo TTE.
- Supporta fino a 250 dispositivi.
- Assorbimento massimo 0,5A.
- Dimensioni 75 x 80 mm.

**TTELAN**
MODULO LAN PER CONNESSIONE TRA CENTRALI "SIMPO" E SOFTWARE OBSERVER

- Programmazione e controllo remoto tramite app AJAX SP PRO (iOS)/MobileTTE (Android).
- Porta micro USB per configurazione con software ProSTE.
- 6 ingressi / uscite programmabili, tipo OC (fino a 100 mA ciascuno).
- Impostazioni automatiche (DHCP) o manuali per la connessione di rete.
- Porta ethernet 10/100 MBps.

**REDUNDANTNETWORK**
MODULO NETWORK ATTIVO PER CENTRALI "IRIS" E "SIMPO"

- Possibilità di collegare fino a 32 Centrali.
- Comunicazione tramite protocollo RS 485.
- Programmazione da Centrale.

**OBSERVER**
SOFTWARE DI MONITORAGGIO GRAFICO

- Supporta fino a 64 Centrali e 64.000 dispositivi.
- Registro eventi stampabile.
- Segnalazione audio dell'evento.
- Protezione tramite password e chiave USB (Dongle).
- Supporta fino a 1.000 utenti.
- Richiede versione 8 o successiva di Windows a 32 o 64 bit, Processore > 1,5 GHz, 2 GB di RAM, 1 GB di spazio libero su Hard Disk.



SENSOIRISS130IS

SENSORE DI FUMO CON ISOLATORE INTEGRATO

- Sensibilità regolabile da Centrale.
- Alimentazione 16~32 Vdc (Nominale 27 Vdc).
- Assorbimento < 190µA @ 27 Vdc (in riposo) / 6,5 mA (in allarme).
- LED bicolore con segnalazione di stato.
- Conforme EN54-7 e EN54-17.
- Dimensioni Ø 103 x 42 mm.



SENSOIRIST110IS

SENSORE DI TEMPERATURA CON ISOLATORE INTEGRATO

- Classe selezionabile da Centrale (A1/R, A2/S, B/S).
- Alimentazione 16~32 Vdc (Nominale 27 Vdc).
- Assorbimento < 170µA @ 27 Vdc (in riposo) / 6,5 mA (in allarme).
- LED bicolore con segnalazione di stato.
- Conforme EN54-5 e EN54-17.
- Dimensioni Ø 103 x 42 mm.



SENSOIRISM140IS

SENSORE COMBINATO - FUMO E TEMPERATURA - CON ISOLATORE INTEGRATO

- Sensibilità regolabile da Centrale.
- Classe di temperatura A1/R.
- Alimentazione 16~32 Vdc (Nominale 27 Vdc).
- Assorbimento < 190µA @ 27 Vdc (in riposo) / 6,5 mA (in allarme).
- LED bicolore con segnalazione di stato.
- Conforme EN54-5, EN54-7 e EN54-17.
- Dimensioni Ø 103 x 49 mm.



SENSOIRISB124

BASE PER SENSORI E SIRENE "SENSOIRIS"

- Sistema di blocco tra base e sensore.
- Dimensioni Ø 103 x 14,4 mm.



SENSOIRISGAS

SENSORE CATALITICO DI GAS

- Rileva la presenza di Metano (CH4) e LPG.
- Soglia di allarme 10% LEL.
- Alimentazione 24 Vdc.
- Assorbimento < 3W.
- Dimensioni 130 x 96 x 38 mm.

DEEPBASEW

- Base profonda Bianca.
- Per sensori e sirene "SENSOIRIS".
- Permette di installare il dispositivo su superfici irregolari o di essere utilizzata come junction box.
- Materiale ABS di colore Bianco (RAL 9016).
- Dimensioni Ø 102 x 28 mm. rettangolari.



DEEPBASER

- Base profonda Rossa.
- Per sensori e sirene "SENSOIRIS".
- Permette di installare il dispositivo su superfici irregolari o di essere utilizzata come junction box.
- Materiale ABS di colore Rosso (RAL 3020).
- Dimensioni Ø 102 x 28 mm.



SENSOIRISWSBIP65

- Base profonda a tenuta stagna IP65.
- Per sensori e sirene "SENSOIRIS".
- Permette di alloggiare tutte le sirene su Loop per aumentare il grado di protezione.
- Materiale ABS.
- Dimensioni Ø 120 x 68 mm.
- Conforme EN 60529.



SIRENE, LAMPEGGIANTI E CALL POINT



SERIE **SENSOIRISWSOU**
SIRENA PIEZO ELETTRICA DA PARETE

- 2 livelli sonori selezionabili (Low: 82~92 dB / High: 100~103 dB).
- Selezionabili fino a 32 tonalità (da Centrale).
- Grado di protezione IP43C (se montata su SENSOIRISB124).
- Conforme EN54-3, EN54-17.
- Dimensioni Ø 116 x 55 mm.

SENSOIRISWSOUIR

- Con isolatore integrato.

SENSOIRISWSOU

- Senza isolatore.



SERIE **SENSOIRISWS**
SIRENA PIEZO ELETTRICA DA PARETE CON LAMPEGGIATORE DI COLORE ROSSO

- 2 livelli sonori selezionabili (Low: 80~88 dB / High: 92~98 dB).
- Selezionabili fino a 32 tonalità (da Centrale).
- Lampeggiatore rosso a LED.
- Grado di protezione IP43C (se montata su SENSOIRISB124).
- Conforme EN54-3.
- Dimensioni Ø 116 x 55 mm.

SENSOIRISWSIS

- Con isolatore integrato.

SENSOIRISWS

- Senza isolatore.



SERIE **SENSOIRISWSST**
SIRENA PIEZO ELETTRICA DA PARETE CON LAMPEGGIATORE DI COLORE BIANCO

- 2 livelli sonori selezionabili (Low: 80~86 dB / High: 92~97 dB).
- Selezionabili fino a 32 tonalità (da Centrale).
- Lampeggiatore bianco a LED.
- Grado di protezione IP43C (se montata su SENSOIRISB124).
- Conforme EN54-3, EN54-23.
- Dimensioni Ø 116 x 55 mm.

SENSOIRISWSSTISEN54

- Con isolatore integrato.

SENSOIRISWSSTEN54

- Senza isolatore.



SERIE **SENSOIRISBSOU**
BASE CON SIRENA PIEZO ELETTRICA INTEGRATA DA PARETE

- 2 livelli sonori selezionabili (Low: 82~92 dB / High: 100~103 dB).
- Selezionabili fino a 32 tonalità (da Centrale).
- Compatibile con i sensori serie "SENSOIRIS".
- Nr. massimo di SENSOIRISBSOU supportati dal Loop: 100 (Livello Low) / 30 (Livello High).
- Grado di protezione IP43C (se montata su SENSOIRISB124).
- Conforme EN54-3.
- Dimensioni Ø 102 x 33 mm.

SENSOIRISBSOUI

- Con isolatore integrato.

SENSOIRISBSOU

- Senza isolatore.



SERIE SENSOIRISBSST
BASE CON SIRENA PIEZO ELETTRICA INTEGRATA E LAMPEGGIATORE DA PARETE

- 2 livelli sonori selezionabili (Low: 82-92 dB / High: 100-103 dB).
- Selezionabili fino a 32 tonalità (da Centrale).
- Lampeggiatore bianco a LED.
- Compatibile con i sensori serie "SENSOIRIS".
- Nr. massimo di SENSOIRISBSOU supportati dal Loop: 100 (Livello Low) / 30 (Livello High).
- Grado di protezione IP43C (se montata su SENSOIRISB124).
- Conforme EN54-3.
- Dimensioni Ø 102 x 33 mm.

SENSOIRISBSSTIS

- Con isolatore integrato.

SENSOIRISBSST

- Senza isolatore.



SERIE SENSOIRISBSCOVER
COVER PER BASE SIRENA INDIRIZZABILE "BSOU" E "BSST"

- Materiale plastico.
- Installabile sulla base, in caso di assenza del sensore.



SERIE SENSOIRISMCP
PULSANTE ALLARME INCENDIO INDIRIZZABILE CON ISOLATORE

- Elemento resettabile.
- Alimentazione 15-32 Vdc (Nominale 27 Vdc).
- Conforme EN54-11 e EN54-17.

SENSOIRISMCP 150

- Call Point tipo "A".
- Certificato LPCB.
- Materiale ABS rosso.
- Grado di protezione IP40.
- Dim. 90 x 90 x 57 mm.



SIRISMCP 150IP67

- Call Point tipo "A".
- Certificato LPCB.
- Materiale ABS rosso.
- Grado di protezione IP67.
- Dim. 114 x 114 x 80 mm.



SENSOIRISMCP 150PR

- Call Point tipo "B".
- Materiale ABS rosso.
- Grado di protezione IP67.
- Dim. 125 x 125 x 36 mm.



SENSOIRISMCP 150PB

- Call Point tipo "B".
- Materiale ABS blu.
- Grado di protezione IP67.
- Dim. 125 x 125 x 36 mm.



SENSOIRISMCP 150MR

- Call Point tipo "B".
- Materiale metallico rosso.
- Grado di protezione IP67.
- Dim. 125 x 125 x 36 mm.



MCPCOVER
COVER PER CALL POINT "MCP"

- Materiale plastico.
- Singolo pezzo.



SCP2RK
KIT CHIAVI DI SBLOCCO PER CALL POINT "MCP"

- Materiale plastico.
- Confezione da 5 pezzi.

MODULI DI ESPANSIONI E PROGRAMMATTORE

SENSOIRISMO22
SENSOIRISMO22IP55

- Modulo con isolatore integrato.
- 2 ingressi / 2 uscite (selezionabili relè o supervisionate).
- Scheda inserita in box plastico con cover trasparente.
- Conforme EN54-18, EN54-17.
- Dimensioni 142 x 80 x 45 mm.

SENSOIRISMO22: Grado di protezione IP40.

SENSOIRISMO22IP55: Grado di protezione IP55.



SENSOIRISMO22M

- Modulo con isolatore integrato.
- 2 ingressi / 2 uscite (selezionabili relè o supervisionate).
- Scheda inserita in box plastico con cover trasparente.
- Grado di protezione IP40.
- Conforme EN54-18, EN54-17.
- Dimensioni 142 x 80 x 45 mm.



SENSOIRISMO04
SENSOIRISMO04IP55

- Modulo con isolatore integrato.
- 4 uscite relè.
- Scheda inserita in box plastico con cover trasparente.
- Conforme EN54-18, EN54-17.
- Dimensioni 142 x 80 x 45 mm.

SENSOIRISMO04: Grado di protezione IP40.

SENSOIRISMO04IP55: Grado di protezione IP55.



SENSOIRISMO40
SENSOIRISMO40IP55

- Modulo con isolatore integrato.
- 4 ingressi.
- Scheda inserita in box plastico con cover trasparente.
- Conforme EN54-18, EN54-17.
- Dimensioni 142 x 80 x 45 mm.

SENSOIRISMO40: Grado di protezione IP40.

SENSOIRISMO40IP55: Grado di protezione IP55.



SENSOIRISMOUT
SENSOIRISMOUTIP55

- Modulo con isolatore integrato.
- Potenziale in uscita per sirene convenzionali.
- Scheda inserita in box plastico con cover trasparente.
- Conforme EN54-18, EN54-17.
- Dimensioni 142 x 80 x 45 mm.

SENSOIRISMOUT: Grado di protezione IP40.

SENSOIRISMOUTIP55: Grado di protezione IP55.



SENSOIRISMOUT240
SENSOIRISMOUT240IP55

- Modulo con isolatore integrato.
- Uscita relè provvista di interfaccia 240 Vac.
- Scheda inserita in box plastico con cover trasparente.
- Conforme EN54-18.
- Dimensioni 142 x 80 x 45 mm.

SENSOIRISMOUT240: Grado di protezione IP40.

SENSOIRISMOUT240IP55: Grado di protezione IP55.



SENSOIRISM CZ
SENSOIRISM CZIP55

- Modulo con isolatore integrato.
- Per integrare una zona con sensori convenzionali.
- Scheda inserita in box plastico con cover trasparente.
- Conforme EN54-18, EN54-17.
- Dimensioni 142 x 80 x 45 mm.

SENSOIRISM CZ: Grado di protezione IP40.

SENSOIRISM CZIP55: Grado di protezione IP55.



SENSOIRISMISO

- Modulo isolatore corto circuiti.
- In caso di corto circuito impedisce che il loop venga disattivato.
- Installabili fino a 30 dispositivi, tra un isolatore e l'altro.
- Grado di protezione IP40.
- Conforme EN54-17.
- Dimensioni 71 x 71 x 40 mm.



SENSOIRISM INPM

- Mini-modulo con 1 ingresso (Switch).
- Utilizzato per collegare dispositivi di controllo esterno, tipo rivelatori di gas, call point, etc.
- Conforme EN54-18.
- Dimensioni 43 x 25 mm.



SENSOIRISPROG

- Programmatore per assegnare gli indirizzi ai dispositivi serie "SENSOIRIS" (rivelatori, moduli, call point o sirene).
- Menu multilingua.
- Cavo di programmazione e alimentatore inclusi.
- Dimensioni 255 x 102 x 65 mm.



IRISPS72 ALIMENTATORE DI BACKUP PER CENTRALE "IRISPRO"

- Alloggiabili fino a 2 batterie da 12V 18Ah (dimensione massima di una batteria 167 x 181 x 76 mm).
- Contenitore metallico con chiusura a chiave.
- Adatto per essere installato su struttura modulare con centrale IRISPRO e IRISPRINTER.
- Grado di protezione IP30.
- Conforme EN54-4.
- Dimensioni 430 x 330 x 117 mm.



IRISPRINTER STAMPANTE TERMICA PER CENTRALE "IRISPRO"

- Densità di stampa 12x24 punti / Velocità di stampa 170 mm/sec.
- Utilizzabile rullo di carta da 80 mm.
- Contenitore metallico con chiusura a chiave.
- Adatto per essere installato su struttura modulare con centrale IRISPRO e IRISPROPS72.
- Grado di protezione IP30.
- Conforme EN54-4.
- Dimensioni 430 x 330 x 117 mm.



SENSOMAGFLMKIT KIT INSTALLAZIONE AD INCASSO

- Kit di installazione ad incasso.
- Per centrali MAG8PLUS e IRIS.



BATTERYBOX2X18 CONTENITORE METALLICO VUOTO

- Adatto per alloggiare 2 batterie da 18Ah ognuna.
- Utilizzabile per serie MAG8PLUS e IRIS.



BATTERYBOX1X100 CONTENITORE METALLICO VUOTO

- Adatto per alloggiare 1 batteria fino a 100Ah.
- Utilizzabile per centrale IRISPRO.

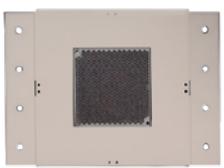
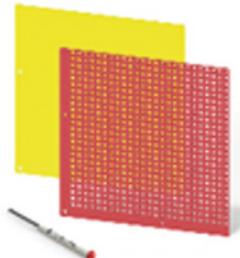
BARRIERA OTTICA DI FUMO


FIRERAYONE
BARRIERA OTTICA DI FUMO

- Sistema "One Minute Auto-Alignment" per autoallineamento.
- Range di rivelazione 0~50 m (fino a 120 m con LONGRANGEONE).
- Metodo di allineamento Laser.
- Compensa i naturali spostamenti nell'allineamento dovuti all'assestamento degli edifici.
- Compensazione della contaminazione.
- Richiesto un solo punto di cablaggio.

FIRERAYONE

Range di rilevazione	Da 0 a 50 m - Da 0 a 120 m con kit di riflessione a lungo raggio LONGRANGEONE
Metodo di allineamento	Laser assistito, Auto-Alignment™. Allineamento manuale - impostazione opzionale
Protocollo Auto-Alignment™	Controllo riflettore, ricerca box, regolazione e centratura
Building Movement Tracking™	Compensa i naturali spostamenti nell'allineamento dovuti all'assestamento degli edifici
Compensazione della contaminazione	Compensa il graduale accumulo di agenti contaminanti sulle superfici ottiche
Light Cancellation Technology™	Compensa elevati livelli di luce solare e illuminazione artificiale
Lunghezza d'onda ottica	Rilevazione di fumo: 850 nm vicino all'infrarosso (invisibile)
Laser integrato	Allineamento Laser: 650 nm visibile. Classe IIIa <5 mW
Dynamic Beam Phasing	Consente di montare i rivelatori lineari rivolti gli uni verso gli altri con i riflettori nel mezzo. Elimina i falsi allarmi causati da interferenze tra i fasci
Uscita del segnale	Relè singoli Allarme e Guasto (VFCO) 100 mA a 36 V CC
Livelli soglia di risposta all'allarme	25% (1.25dB) - Risposta più veloce al fumo 35% (1.87dB) - Valore predefinito 50% (3dB) - Elevata immunità a falsi allarmi, lenta risposta al fumo 60% (3.98dB) - Elevata immunità a falsi allarmi, lentissima risposta al fumo Configurazione tramite l'interfaccia utente integrata
Valore di ritardo per l'allarme	10 secondi, in caso di parziale e momentanea ostruzione del percorso del fascio
Ritardo guasto	10 secondi, in caso di momentanea ostruzione del percorso del fascio
Interfaccia utente integrata	Interruttore modalità allineamento, pulsanti direzionali di allineamento e interruttori di configurazione per la soglia di risposta allarme
Indicazione dello stato di allineamento	2 LED verdi e 1 LED giallo
Indicazione dello stato del sistema	Funzionamento normale - LED verde lampeggiante ogni 10 secondi Condizione di allarme - LED rosso lampeggiante ogni 10 secondi Condizione di guasto - LED giallo lampeggiante ogni 10 secondi
Pulizia	Faccia anteriore piatta con elementi ottici chiusi. La pulizia degli elementi ottici non compromette l'allineamento
Tensione di esercizio	Da 14 a 36 V CC
Corrente di esercizio (costante)	Tutte le modalità operative - 5 mA; modalità di allineamento rapido - 33 mA
Tipo e calibro dei cavi	2 fili, dedicato, da 0,5 a 1,6 mm (da 24 a 14 AWG)
Elementi in dotazione	Rilevatore, Riflettore, Manuale e maschera per brevi distanze
Dimensioni	Rilevatore: 130 x 181 x 134 mm / Riflettore: 100 x 100 x 9 mm
Temperatura d'esercizio	-20 ~ +55 °C
Grado di protezione	IP55

<p>LONGRANGEONE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kit 3 riflettori aggiuntivi. • Incrementa la distanza di rilevazione fino a 120 m. 	<p>BRACKETFIRERAY1</p> <ul style="list-style-type: none"> • Staffa regolabile. • Rotazione e regolazione 180°. 	<p>HEATERRAYONE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Riscaldatore. • Evita la formazione di condensa sulla lente. • Alimentazione 24 Vac/Vdc. 	<p>PROTEZIONERAY1</p> <ul style="list-style-type: none"> • Gabbia protettiva. 
<p>STAFFARAY1WH</p> <ul style="list-style-type: none"> • Staffa a sospensione per montaggio a soffitto del riflettente di rilevamento. • Lunghezza pendente 300 mm. • Colore Bianco. 	<p>STAFFARAY1BG</p> <ul style="list-style-type: none"> • Staffa a sospensione per montaggio a soffitto del riflettente di rilevamento. • Lunghezza pendente 300 mm. • Colore Beige. 	<p>SUPPRISMAWH</p> <ul style="list-style-type: none"> • Staffa per montaggio a parete del riflettente di rilevamento. • Preforatura per 1 o 4 PRISMA. • Colore Bianco. 	<p>SUPPRISMABL</p> <ul style="list-style-type: none"> • Staffa per montaggio a parete del riflettente di rilevamento. • Preforatura per 1 o 4 PRISMA. • Colore Nero. 
<p>BOXRAY1</p> <ul style="list-style-type: none"> • Junction box per rilevatore. • Permette di alloggiare i cavi del rilevatore al suo interno. 	<p>PRISMA</p> <ul style="list-style-type: none"> • Singolo PRISMA riflettente. 	<p>BRACKETPRISMA1</p> <ul style="list-style-type: none"> • Supporto e staffa regolabile per 1 PRISMA (non incluso). • Rotazione e regolazione 360° e 180°. 	<p>BRACKETPRISMA4</p> <ul style="list-style-type: none"> • Supporto e staffa regolabile per 4 PRISMA (non inclusi). • Rotazione e regolazione 360° e 180°. 
<p>KITMANUTENZIONE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kit per test incendio e guasto in manutenzione (include panno per pulizia). 	<p>FIRERAYTESTER</p> <ul style="list-style-type: none"> • Filtro Ottico per Tester. 		

DISPOSITIVI ARGUS VEGA



S1000

SENSORE DI FUMO OTTICO

- Ottima risposta alle combustioni lente e al fumo.
- Singola camera simmetrica con doppio filtro antipolvere.
- Compensazione della deriva.
- Alta immunità ai falsi allarmi.
- Conforme EN54-7.
- Dimensioni Ø 110 x 60 mm.



S3500A 1R

SENSORE DI TEMPERATURA TERMOVELOCIMETRICO

- Classe A1/R (58 °C).
- Alta immunità ai falsi allarmi.
- Conforme EN54-5.
- Dimensioni Ø 110 x 60 mm.



S3500B

SENSORE DI TEMPERATURA TERMOVELOCIMETRICO

- Classe B (78 °C).
- Alta immunità ai falsi allarmi.
- Conforme EN54-5.
- Dimensioni Ø 110 x 60 mm.



CBE1002

FLASH LAMPEGGIANTE SERIE "AURORA"

- Produce 1 flash ogni 2 secondi.
- Conforme EN54-23.
- Dimensioni Ø 110 x 50 mm.



UB100

BASE STANDARD PER SENSORI SERIE "AURORA"

- Terminazioni dei cavi altamente affidabili e sicure.
- La base non fornisce continuità di linea in caso di rimozione del rilevatore.
- Sistema di blocco con clip rapidi.



UBR100

BASE STANDARD CON RESISTENZA PER SENSORI SERIE "AURORA"

- Resistenza da 1K Ohm integrata.
- Terminazioni dei cavi altamente affidabili e sicure.
- La base non fornisce continuità di linea in caso di rimozione del rilevatore.
- Sistema di blocco con clip rapidi.



UBD100

BASE STANDARD CON DIODO SCHOTTKY PER SENSORI SERIE "AURORA"

- Diodo Schottky integrato.
- Terminazioni dei cavi altamente affidabili e sicure.
- La base non fornisce continuità di linea in caso di rimozione del rilevatore.
- Sistema di blocco con clip rapidi.



UBDR100

BASE STANDARD CON RESISTENZA E DIODO SCHOTTKY PER SENSORI SERIE "AURORA"

- Resistenza da 1K Ohm e Diode Schottky integrati.
- Terminazioni dei cavi altamente affidabili e sicure.
- La base non fornisce continuità di linea in caso di rimozione del rilevatore.
- Sistema di blocco con clip rapidi.



BLR100

BASE STANDARD CON RELÈ PER SENSORI SERIE "AURORA"

- Contatto relè da 1A integrato.
- Terminazioni dei cavi altamente affidabili e sicure.
- La base non fornisce continuità di linea in caso di rimozione del rilevatore.
- Sistema di blocco con clip rapidi.



DBS100

BASE PROFONDA PER SENSORI SERIE "AURORA"

- Terminazioni dei cavi altamente affidabili e sicure.
- La base non fornisce continuità di linea in caso di rimozione del rilevatore.
- Sistema di blocco con clip rapidi.
- Profondità 27 mm.



CP200

CALL POINT MANUALE CONVENZIONALE

- Elemento ripristinabile tramite chiave speciale.
- Durante l'attivazione, il call point attiva un flag per la facile visualizzazione.
- Conforme EN54-11.
- Dimensioni 88 x 87 x 61 mm.



SERIE WHCPBBx

CUSTODIA WATERPROOF IP67 PER CALL POINT

- Custodia IP67 in policarbonato per qualunque call point "Argus".
- Facilmente installabile.
- Riduce gli allarmi indesiderati e protegge dall'ambiente circostante.
- Call point non in dotazione.
- Dimensioni 190 x 119 x 80 mm.

WHCPBBR

- Base di colore Rosso.

WHCPBBC

- Base trasparente.

WHCPBBRS

- Base di colore Rosso.
- Sirena da 90dB integrata.

WHCPBBCS

- Base trasparente.
- Sirena da 90dB integrata.

ALCI

- Cover protettiva per Call Point.
- Permette di proteggere il Call Point da polvere o altre impurità.



FMP303

- Piastra metallica per box Call Point.
- Permette di installare il Call Point a parete.



SKEY200

- Chiave di sblocco per sirene "CWS".
- Materiale plastico.



DISPOSITIVI ARGUS VEGA



CWS100
SIRENA CONVENZIONALE SERIE "AURORA"

- Necessita del modulo "ALWSMOD".
- 32 toni di allarme selezionabili.
- Grado di protezione IP65.
- Conforme EN54-3.



CWS100AV
SIRENA CONVENZIONALE SERIE "AURORA" CON LAMPEGGIANTE

- Necessita del modulo "ALWSMOD".
- 32 toni di allarme selezionabili.
- Lampada a LED ad alta visibilità.
- Grado di protezione IP65.
- Conforme EN54-3 e EN54-23.



ALWSMOD
MODULO INTELLIGENTE PER SIRENE "CWS"

- Permette di installare le sirene convenzionali "CWS" in qualunque Loop Indirizzabile.
- Isolatore Loop contro i corto circuiti.
- Capacità di allarme intelligente a due stadi.
- Conforme EN54-17 e EN54-18.



SGWSMOD
MODULO INTELLIGENTE PER SIRENE "CWS"

- Permette di installare le sirene convenzionali "CWS" in qualunque Loop Indirizzabile.
- Isolatore Loop contro i corto circuiti.
- Capacità di allarme intelligente a due stadi.
- Conforme EN54-17 e EN54-18.



DDHUB | DDHLAB
BOX CAMERA ANALISI PER DISPOSITIVI OTTICI

- Box camera analisi condotte per rivelatori convenzionali (DDHUB) e analogici (DDHLAB).
- Collegando un rivelatori di fumo si avrà una costante analisi del movimento dell'aria all'interno della condotta.
- Sarà possibile attivare uno switch che spegnerà le ventole, in modo da inibire la diffusione del fumo in altre aree.
- Consigliato per installazioni con flusso d'aria ridotto (0,5 ~ 20 m/s).
- Filtro per ambienti polverosi in dotazione.
- Conforme EN54-27.

DDHBRA

- Staffa per condotte.
- Compatibile con condotte triangolari o rettangolari.



DDHST06

- Tubo di campionamento per condotte a base triangolare.
- Lunghezza 60 cm.



DDHST15

- Tubo di campionamento per condotte a base triangolare.
- Lunghezza 150 cm.



DDHST28

- Tubo di campionamento per condotte a base triangolare.
- Lunghezza 280 cm.





MAG8PLUS - MAG4P - MAG2P

CENTRALI ANTINCENDIO CONVENZIONALI

- Centrali da 2 a 8 Zone a bordo.
- Zone espandibili tramite modulo opzionale.
- Supportano fino a 32 dispositivi per zona.
- Contenitore plastico.
- Certificate EN 54.

	MAG8PLUS	MAG4P	MAG2P
Zone	8-16	4	2
Dispositivi	32 per zona	32 per zona	32 per zona
Doppia attivazione	Sì	No	No
Uscita sirena	4 (0,3 A)	2 (0,3 A)	2 (0,3 A)
Relé Allarme	Sì	Sì	Sì
Relé Guasto	Sì	Sì	Sì
Uscita AUX	Sì (0,3 A)	Sì (0,3 A)	Sì (0,3 A)
Ritardo Sirene	Sì	No	No
Zona Istantanea	Sì	No	No
Indicatori	LED	LED	LED
Protezione Accesso	Key	Key	Key
Box Plastico	Sì	Sì	Sì
Zone Espandibili	Sì	No	No
Sirene Espandibili	Sì	No	No
Modulo LOG	Sì	No	No
Espansione Relé	Sì	No	No
Batteria	1 x 12V/18Ah	1 x 12V/7Ah	1 x 12V/7Ah
Standard	EN54/2, EN54/4	EN54/2, EN54/4	EN54/2, EN54/4
Peso	4,0 kg	2,1 kg	2,1 kg
Dimensioni	461 x 344 x 122 mm	340 x 290 x 100 mm	340 x 290 x 100 mm

SENSOMAGML

- Modulo Log fino a 510 eventi.
- Per MAG8P e MAG8PLUS.



SENSOMAGML8190

- Modulo Log fino a 8.190 eventi.
- Per MAG8P e MAG8PLUS.

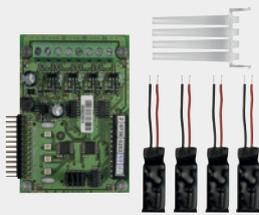


SENSOMAGMLBOX

- Box trasparente per installazione del modulo ML.



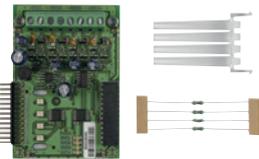
MODULI DI ESPANSIONE PER CENTRALI TELETEK



SENSOMAGME4

ESPANSIONE 4 ZONE

- Modulo di espansione 4 zone.
- Per MAG8PLUS.
- Supporta fino a 128 dispositivi.
- Assorbimento massimo 330mA.
- Dimensioni 57 x 81 mm.



SENSOMAGMS4

ESPANSIONE 4 USCITE SIRENA

- Modulo di espansione 4 uscite sirena.
- Per MAG8PLUS.
- Supporta fino a 4 dispositivi.
- Assorbimento massimo 150mA.
- Dimensioni 57 x 81 mm.



SENSOMAGMR8

MODULO RELÈ

- Modulo 8 relè.
- Per MAG8PLUS.
- Possibilità di collegare fino a 2 moduli su ciascuna centrale.
- Installazione esterna al box della centrale.
- Assorbimento massimo 2A.
- Dimensioni 158 x 111 x 41 mm.



SENSOMAGEOL

BILANCIAMENTO DI FINE LINEA

- Bilanciamento di fine linea zona.
- Per centrali serie MAG.
- Kit da 5 pezzi.



SENSOMAGFLMKIT

KIT INSTALLAZIONE AD INCASSO

- Kit di installazione ad incasso.
- Per centrali MAG8PLUS e IRIS.



BATTERYBOX2X18

CONTENITORE METALLICO VUOTO

- Adatto per alloggiare 2 batterie da 18Ah ognuna.
- Utilizzabile per serie MAG8PLUS e IRIS.



SENSOMAGS30

SENSORE CONVENZIONALE DI FUMO

- Rilevatore di fumo ottico.
- Autocompensazione della deriva.
- Il sensore esegue un controllo dello stato del sensore ogni 8 secondi.
- Protegge un'area di circa 120 mq.
- Conforme EN54-7.



SENSOMAGR20

SENSORE CONVENZIONALE DI TEMPERATURA - A1R

- Rilevatore di temperatura termovelocimetrico.
- Classe A1/R (58 °C).
- Il sensore esegue un controllo dello stato del sensore ogni 8 secondi.
- Protegge un'area di circa 35 mq.
- Conforme EN54-5.



SENSOMAGF10

SENSORE CONVENZIONALE DI TEMPERATURA - A2S

- Rilevatore di temperatura termovelocimetrico.
- Classe A2/S (60 °C).
- Il sensore esegue un controllo dello stato del sensore ogni 8 secondi.
- Protegge un'area di circa 35 mq.
- Conforme EN54-5.



SENSOMAGM40

SENSORE COMBINATO - FUMO E TEMPERATURA

- Rilevatore di fumo e di temperatura.
- Classe A1/R (58 °C).
- Autocompensazione della deriva.
- Il sensore esegue un controllo dello stato del sensore ogni 8 secondi.
- Protegge un'area di circa 120 mq.
- Conforme EN54-5 e EN54-7.



MCP50

CALL POINT MANUALE

- Elemento facilmente ripristinabile tramite chiave speciale.
- Durante l'attivazione il call point attiva un LED e un flag per la facile individuazione.
- Grado di protezione IP40.
- Conforme EN54-11.



MCP50IP67

CALL POINT MANUALE WATERPROOF

- Elemento facilmente ripristinabile tramite chiave speciale.
- Durante l'attivazione il call point attiva un LED e un flag per la facile individuazione.
- Ingresso cavi protetto da O-Ring e pressacavi.
- Grado di protezione IP67.
- Conforme EN54-11.

SCP2RK

- Kit di 5 chiavi per apertura call point MCP50.



MCPCOVER

- Cover per call point "MCP".
- Materiale plastico.
- Singolo pezzo.



DISPOSITIVI TELETEK SERIE SENSOMAG

**SENSOMAGB24****BASE STANDARD**

- Base standard per sensori serie SENSOMAG.
- Alimentazione 24V.
- Conforme EN54.

**SENSOMAGB24D****BASE STANDARD CON DIODO SCHOTTKY**

- Base standard con diodo Schottky per sensori serie SENSOMAG.
- Alimentazione 24V.
- Conforme EN54.

**SENSOMAGB24RD****BASE STANDARD CON DIODO SCHOTTKY - ASSORBIMENTO AUMENTATO**

- Base standard con diodo Schottky per sensori serie SENSOMAG.
- Assorbimento in corrente per lo stato di allarme aumentato (50mA).
- Alimentazione 24V.
- Conforme EN54.

**SENSOMAGB12****BASE CON USCITA RELÈ**

- Base con uscita relè per sensori serie SENSOMAG.
- Alimentazione 12V.
- Modalità "Latched" / "Unlatched".
- Conforme EN54.

**SENSOMAGDB****BASE PROFONDA PER SENSORI E SIRENE**

- Permette di installare il dispositivo su superfici irregolari o di essere utilizzata come junction box.
- Materiale ABS di colore Bianco (RAL 9016).
- Dimensioni Ø 102 x 28 mm.

**FRL1****INDICATORE REMOTO**

- Indicatore Remoto per Rivelatori SensoIRIS e SensoMAG.
- Ripete lo stato del sensore, supportando fino a 3 rivelatori.
- Possiede a bordo la resistenza specifica per i rivelatori.

**FRI****RIPETITORE OTTICO**

- Indicatore Remoto per diverse tipologie di rivelatori d'allarme incendio.
- Ripete lo stato del sensore, supportando fino a 3 rivelatori.
- Da adeguare a cura del cliente con la resistenza specifica.



SF105

SIRENA CON LAMPEGGIANTE PER INTERNO

- Sirena piezo elettrica interna per allarme incendio con lampeggiante.
- Potenza sonora 105 dB.
- Dimensioni 80 x 65 x 40 mm.
- Conforme EN54.



SF100RSST

SIRENA CON LAMPEGGIANTE PER INTERNO

- Sirena interna per allarme incendio con lampeggiante rosso.
- Potenza sonora 102dB max.
- Selezionabili 2 livelli sonori: Alto (102dB) e Basso (94dB).
- 32 toni selezionabili.
- Dimensioni Ø 102 x 32 mm.
- Conforme EN54-3.



SF100WSST

SIRENA CON LAMPEGGIANTE PER INTERNO

- Sirena interna per allarme incendio con lampeggiante bianco.
- Potenza sonora 102dB max.
- Selezionabili 2 livelli sonori: Alto (102dB) e Basso (94dB).
- 32 toni selezionabili.
- Dimensioni Ø 102 x 32 mm.
- Conforme EN54-3.



SF100RSND

SIRENA PER INTERNO

- Sirena interna per allarme incendio.
- Potenza sonora 102dB max.
- Selezionabili 2 livelli sonori: Alto (102dB) e Basso (94dB).
- 32 toni selezionabili.
- Dimensioni Ø 102 x 32 mm.
- Conforme EN54-3.



SF200

SIRENA CON LAMPEGGIANTE PER ESTERNO

- Sirena antincendio per esterno piezodinamica.
- Lampada allo Xeno ad alta visibilità.
- Pressione sonora 96 dB ad 1 m.
- Alimentazione 24V 80mA.
- Dimensioni 180 x 270 x 85 mm.
- Grado di protezione IP54.



SF300EN54

SIRENA CON LAMPEGGIANTE PER ESTERNO

- Sirena antincendio per esterno piezodinamica.
- Lampeggiante a LED ad alta visibilità.
- Pressione sonora 95 dB ad 1 m.
- Alimentazione 24V 28mA.
- Dimensioni 230 x 310 x 60 mm.
- Grado di protezione IP44.
- Conforme EN54-3.

DISPOSITIVI PER SISTEMI DI EVACUAZIONE VOCALE



ONE500PLUS

SISTEMA ALL IN ONE DI EVACUAZIONE VOCALE E PUBLIC ADDRESS A NORME ISO7240-19

- Contiene tutti i componenti all'interno di un unico case compatto installabile a parete, è dotato di un'unità di controllo certificata a norme EN 54-16 ed EN 54-4; 6 linee altoparlanti liberamente configurabili, potenza di amplificazione 500W RMS assegnabile sulle linee diffusori. Equipaggiato con amplificatore di backup e sistema di alimentazione di backup certificato EN54-4. 3 ingressi audio: 1 BGM + 2 BGM / microfonic bilanciati con priority.
- Microfono palmare frontale. Schermo LCD + tasti navigazione per programmazione e gestione sistema, 8 control In per attivazione emergenze + 2 control Out programmabili, caricatore per batteria tampone (alloggiabile all'interno del case) e memoria digitale messaggi programmabile.
- Sistema di monitoraggio e autodiagnosi linee altoparlanti (6 moduli fine-linea inclusi).
- Possibilità di collegamento di unità One (fino a 10 dispositivi) tramite moduli opzionali (LOOP04/LOOP10).
- Possibilità montaggio a rack con staffa opzionale ONERMA2.



MPS8K

POSTAZIONE MICROFONICA DIGITALE CERTIFICATA EN54-16 PER IL SISTEMA PA/EVAC ONE

- Collegamento tramite cavo cat5 (max fino a 8 postazioni microfoniche in cascata, distanza max 1000m).
- Dispone di 8 tasti per annunci e ulteriori tasti di zona possono essere aggiunti con unità opzionale MPS-8K.
- Dotata di un pulsante "all-call", segnalazione di linea occupata e funzione di blocco automatico.
- Dispone di un tasto "Event" che, combinato con i pulsanti di zona, consente un'ampia gamma di funzioni del sistema come l'avvio di messaggi pre-registrati o il richiamo di preset pre-programmati.
- Microfono a stelo flessibile con capsula microfonica da alte prestazioni, telaio in ferro.
- Dimensioni: 95 x 65 x 190 mm, peso: 0,93 kg.



VAP1

POSTAZIONE MICROFONICA DIGITALE VVF CERTIFICATA EN54-16 COMPLETAMENTE MONITORATA

- Collegamento con cavo cat5 (distanza max 1000 m), consente di trasmettere avvisi di allarme ed evacuazione, fino a 56 memorie di selezione per le zone di evacuazione, possibilità di collegamento fino a 7 tastiere di espansione.
- Indicatori per: alimentazione, stato di emergenza generale, condizione di guasto generale, collegamento con il sistema, guasto dell'alimentazione, guasto del microfono di emergenza. Funzioni di: attivazione messaggi pre-registrati tramite pulsanti, regolazione volume, settaggio livello di priorità.
- Possibile installazione a parete o su rack da 19".
- Dimensioni: 86 x 132 x 42 mm, peso: 1 kg.

MPS8Z

ESPANSIONE 8 TASTI PROGRAMMABILI PER CONSOLLE MPS8Z

- Per consolle microfonica MPS-8Z.

VAP8K

ESPANSIONE 8 TASTI PROGRAMMABILI PER CONSOLLE VVF\ VAP1

- Per consolle microfonica VVF VAP-1.

ONERMA2

- Staffe per montaggio a Rack 19" sistema ONE500.

ONELOOP04

- Modulo per il collegamento in loop fino a 4 sistemi ONE500.

ONELOOP10

- Modulo per il collegamento in loop fino a 10 sistemi ONE500.



CH32TN

DIFFUSORE DA INCASSO/CONTROSOFFITTO CON CALOTTA TAGLIAFUOCO

- Potenza RMS, 6W/70V/100, risposta in frequenza: 180 - 20.000Hz, sensibilità: 84dB - 1W/1m.
- Morsetti a vite in ceramica e fusibile termico integrato, dotato di attenuatore a 4 posizioni.
- Frontale in acciaio, colore bianco.
- Dimensioni e peso: 105 (ø) x 90 (H) mm, 500 g.
- Certificato a norma EN54-24.



PC1860EN

DIFFUSORE DA INCASSO/CONTROSOFFITTO ULTRAFLAT

- Potenza RMS, 6W/70V/100V, risposta in frequenza: 80 - 20.000Hz, sensibilità: 94dB - 1W/1m.
- Foro di installazione ø 150 mm.
- Frontale in acciaio, installazione rapida a molla.
- Dimensioni e peso: 180 (ø) x 70 (H) mm, 560 g.
- Certificato a norma EN54-24.



PC2360EN

DIFFUSORE DA INCASSO/CONTROSOFFITTO ULTRAFLAT

- Potenza RMS, 6W, potenza da picco 9W, 70V/100V, risposta in frequenza: 60 - 20.000Hz, sensibilità: 94dB - 1W/1m.
- Foro di installazione \varnothing 200 mm.
- Frontale in acciaio.
- Dimensioni e peso: 230 (\varnothing) x 76 (H) mm, 740 g.
- Certificato a norma EN54-24.



PC1865BS

DIFFUSORE DA INCASSO/CONTROSOFFITTO CON CALOTTA TAGLIAFUOCO

- Potenza RMS, 6W, potenza da picco 9W, 70V/100V, risposta in frequenza: 200 - 20.000Hz, sensibilità: 95dB - 1W/1m.
- Foro di installazione \varnothing 150 mm. Morsetti a vite in ceramica e fusibile termico integrato, vite con messa a terra.
- Frontale in acciaio e griglia con protezione gocce d'acqua.
- Dimensioni e peso: 180 (\varnothing) x 95,6 (H) mm, 860 g.
- Certificato a norma EN54-24.



PC1860BS

DIFFUSORE DA INCASSO/CONTROSOFFITTO CON CALOTTA TAGLIAFUOCO

- Potenza RMS, 6W, 70V/100V, risposta in frequenza: 200 - 20.000Hz, sensibilità: 95dB - 1W/1m.
- Foro di installazione \varnothing 156 mm. Morsetti a vite in ceramica e fusibile termico integrato, vite con messa a terra.
- Frontale in acciaio.
- Dimensioni e peso: 180 (\varnothing) x 95,6 (H) mm, 860 g.
- Certificato a norma EN54-24.



PC245ABEB

DIFFUSORE DA INCASSO/CONTROSOFFITTO CON DOPPIO SPEAKER

- Potenza RMS, 2x6W, 70V/100V, risposta in frequenza: 150 - 20.000Hz, sensibilità: 91dB - 1W/1m.
- Foro di installazione \varnothing 220 mm. Doppi morsetti a vite in ceramica e fusibili termici integrati.
- Dimensioni e peso: 245 (\varnothing) x 131 (D) mm, 2,1 kg.
- Certificato a norma EN54-24.



BS678BSW

DIFFUSORE BOX A PARETE BIANCO

- Potenza 6W, 70V/100V, risposta in frequenza: 150 - 18.000Hz, sensibilità: 94dB - 1W/1m.
- Morsetti a vite in ceramica e fusibile termico integrato. Installazione orizzontale o verticale, parete o soffitto.
- Colore bianco.
- Dimensioni e peso: 250 (W) x 190 (H) x 110 (D) mm, 1,7 kg.
- Certificato a norma EN54-24.



BS678BSB

DIFFUSORE BOX A PARETE NERO

- Potenza 6W, 70V/100V, risposta in frequenza: 150 - 18.000Hz, sensibilità: 94dB - 1W/1m.
- Morsetti a vite in ceramica e fusibile termico integrato. Installazione orizzontale o verticale, parete o soffitto.
- Colore nero.
- Dimensioni e peso: 250 (W) x 190 (H) x 110 (D) mm, 1,7 kg.
- Certificato a norma EN54-24.



BS680FC

DIFFUSORE BOX A PARETE O SEMINCASSO

- Potenza 6W, potenza RMS 6W, 100V/70V, risposta in frequenza: 150 - 20.000Hz, sensibilità: 94dB - 1W/1m.
- Morsetti a vite in ceramica e fusibile termico integrato. Dotato di attenuatore con 4 posizioni.
- Materiale in acciaio, colore bianco.
- Dimensioni e peso: 310 (W) x 190 (H) x 87,7 (D) mm, 2,67 kg.
- Certificato a norma EN54-24.

DISPOSITIVI PER SISTEMI DI EVACUAZIONE VOCALE



BS1034EN

DIFFUSORE ULTRAPIATTO A PARETE 2 VIE

- Potenza 10W, 70V/100V, risposta in frequenza: 120 - 10.000Hz, sensibilità: 89dB - 1W/1m.
- Installazione orizzontale o verticale, parete o soffitto, materiale in resina HIPS con griglia in acciaio colore bianco, staffa inclusa.
- Dimensioni e peso: 210 (W) x 330 (H) x 80 (D) mm, 1,4 kg.
- Certificato a norma EN54-24.



BS250ABEB

DIFFUSORE BOX A PARETE CON DOPPIO SPEAKER

- Potenza 2x6W, a 70V/100V, risposta in frequenza: 150 - 20.000Hz, sensibilità: 94dB - 1W/1m.
- Morsetti a vite in ceramica e fusibile termico integrato. Dotato di attenuatore con 4 posizioni.
- Materiale in acciaio, colore bianco.
- Dimensioni e peso: 310 (W) x 190 (H) x 87,7 (D) mm, 2,67 kg.
- Certificato a norma EN54-24.



BS1015BSW

DIFFUSORE BOX A PARETE DUE VIE

- Potenza 15W, 70V/100V, risposta in frequenza: 80 - 20.000Hz, sensibilità: 90dB - 1W/1m.
- Morsetti a vite in ceramica e fusibile termico integrato. Installazione orizzontale o verticale, parete o soffitto, materiale in ABS colore bianco con staffa inclusa.
- Dimensioni e peso: 196 (W) x 290 (H) x 186 (D) mm, 2,4 kg.
- Certificato a norma EN54-24.



BS1015BSB

DIFFUSORE BOX A PARETE DUE VIE NERO

- Potenza 15W, 70V/100V, risposta in frequenza: 80 - 20.000Hz, sensibilità: 90dB - 1W/1m.
- Morsetti a vite in ceramica e fusibile termico integrato. Installazione orizzontale o verticale, parete o soffitto, materiale in ABS colore nero con staffa inclusa.
- Dimensioni e peso: 196 (W) x 290 (H) x 186 (D) mm, 2,4 kg.
- Certificato a norma EN54-24.



PB10EN54

PROIETTORE DI SUONO BIDIREZIONALE

- Potenza RMS 11W, 100V/70V, risposta in frequenza: 90 - 25.000Hz, sensibilità: 73,6dB - 1W/1m.
- Materiale in resina ABS, staffa inclusa, IP33.
- Dimensioni: 146 (W) x 202 (H) x 173 (D) mm.
- Certificato a norma EN54-24.



CS64BS

PROIETTORE DI SUONO PER ESTERNO 6W

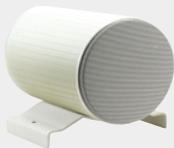
- Potenza RMS 6W, potenza di picco 9W, 100V/70V, risposta in frequenza: 130 - 13.000Hz, sensibilità: 96dB - 1 W/1 m.
- Morsetti a vite in ceramica e fusibile termico integrato. Dotato di attenuatore a vite con 3 posizioni.
- Materiale in resina ABS, staffa in acciaio inox, colore bianco, IP34.
- Dimensioni e peso: 223 (W) x 224 (H) x 208 (D) mm, 1,5 kg.
- Certificato a norma EN54-24.



CS154BS

PROIETTORE DI SUONO PER ESTERNO 15W

- Potenza RMS 15W, 100V/70V, risposta in frequenza: 150 - 15.000Hz, sensibilità: 97dB - 1 W/1 m.
- Morsetti a vite in ceramica e fusibile termico integrato.
- Materiale in resina ABS, staffa in acciaio inox, colore bianco, IP65.
- Dimensioni e peso: 366 (W) x 230 (H) x 272 (D) mm, 2,8 kg.
- Certificato a norma EN54-24.



PJ202DL

PROIETTORE DI SUONO BIDIREZIONALE

- Potenza RMS 20W, 70V/1 OOV, risposta in frequenza: 120 - 20.000Hz, sensibilità: 89dB - 1 W/1 m.
- Morsetti a vite in ceramica e fusibile termico integrato. Materiale in alluminio, colore bianco, IP66.
- Completo di staffa per installazione a parete/soffitto/interno/esterno.
- Dimensioni e peso: 146 (ø) x 186 (D) mm, 3,8 kg.
- Certificato a norma EN54-24.



SC615BS

DIFFUSORE A TROMBA 15W

- Potenza RMS 15W, potenza di picco 23W, 70V/1 OOV, risposta in frequenza: 315 - 12.500Hz, sensibilità: 109dB - 1 W/1 m. 4 Potenze selezionabili.
- Materiale in alluminio, colore bianco, IP65. Morsetti a vite in ceramica e fusibile termico integrato.
- Dimensioni e peso: 172 (W) x 200 (H) x 229 (D) mm, 1,5 kg.
- Certificato a norma EN54-24.



SC630MEBQ

DIFFUSORE A TROMBA 30W

- Potenza RMS 30W, potenza di picco 45W, 70V /100V, risposta in frequenza: 250 - 10.000Hz, sensibilità: 113dB - 1 W/1 m. 4 Potenze selezionabili.
- Materiale in alluminio, colore bianco, IP65. Morsetti a vite in ceramica e fusibile termico integrato.
- Dimensioni e peso: 285 (W) x 227 (H) x 277 (D) mm, 2 kg.
- Certificato a norma EN54-24.



CS530BSEB

DIFFUSORE A TROMBA MUSICALE 2 VIE 30W

- Potenza RMS 30W, 100V/70V, risposta in frequenza: 120 - 20.000Hz, sensibilità: 96dB- 1 W/1 m.
- Morsetti a vite in ceramica e fusibile termico integrato.
- Materiale in resina ABS, staffa in acciaio inox, colore bianco, IP66.
- Dimensioni e peso: 315 (W) x 215 (H) x 355,5 (D) mm, 4,7 kg.
- Certificato a norma EN54-24.



CS660BSEB

DIFFUSORE A TROMBA MUSICALE 2 VIE 60W

- Potenza RMS 60W, potenza RMS 60W, 100V/70V, risposta in frequenza: 100 - 20.000Hz, sensibilità: 97dB - 1 W/1 m.
- Morsetti a vite in ceramica e fusibile termico integrato. Materiale in resina ABS, staffa in acciaio inox, colore bianco.
- Dimensioni e peso: 418 (W) x 332 (H) x 391 (D) mm, 7,1 kg.
- Certificato a norma EN54-24.



PE154EN

DIFFUSORE A SOSPENSIONE 2 VIE COASSIALI

- Potenza RMS 15W, potenza di picco 23W, 70V/100V, risposta in frequenza: 70 - 20.000Hz, sensibilità: 91 dB - 1 W/1 m.
- Morsetti a vite in ceramica e fusibile termico integrato.
- Cavo regolabile (massimo 5 m), materiale in resina HIPS, colore bianco.
- Dimensioni e peso: 186 (ø) x 251 (H) mm, 2,1 kg.
- Certificato a norma EN54-24.



PJ154BS

PROIETTORE DI SUONO A 2 VIE COASSIALI

- Potenza RMS 15W, potenza di picco 23W, 70V/100V, risposta in frequenza: 70 - 20.000Hz, sensibilità: 91 dB - 1 W/1 m.
- Morsetti a vite in ceramica e fusibile termico integrato.
- Materiale in resina HIPS, colore bianco.
- Dimensioni e peso: 186 (ø) x 251 (H) mm, 2,1 kg.
- Certificato a norma EN54-24.



F1000WTWPEBQ

DIFFUSORE BOX A PARETE A DUE VIE CON TECNOLOGIA "WIDE DISPERSION" 15W

- Potenza RMS 15W, potenza di picco 23W, 70V/100V, risposta in frequenza: 85 - 20.000Hz, sensibilità: 87dB - 1 W/1 m.
- Woofer e dome tweeter ottagonale bilanciato. Dotato di attenuatore a vite con 4 posizioni.
- Materiale in resina HIPS, colore bianco, IPx4.
- Dimensioni e peso: 130 (W) x 202 (H) x 131 (D) mm, 2 kg.
- Certificato a norma EN54-24.



F1000BTWPEBQ

DIFFUSORE BOX A PARETE A DUE VIE CON TECNOLOGIA "WIDE DISPERSION" 15W NERO

- Potenza RMS 15W, 70V/100V, risposta in frequenza: 85 - 20.000Hz, sensibilità: 87dB - 1W/1 m.
- Woofer e dome tweeter ottagonale bilanciato. Dotato di attenuatore a vite con 4 posizioni.
- Materiale in resina HIPS, colore nero, IPx4.
- Dimensioni e peso: 130 (W) x 202 (H) x 131 (D) mm, 2 kg.
- Certificato a norma EN54-24.



F1300WTWPEBQ

DIFFUSORE BOX A PARETE A DUE VIE CON TECNOLOGIA "WIDE DISPERSION" 30W

- Potenza RMS 30W, potenza di picco 45W, 70V/100V risposta in frequenza: 80 - 20.000Hz, sensibilità: 90dB - 1W/1 m.
- Woofer e dome tweeter ottagonale bilanciato. Dotato di attenuatore a vite con 4 posizioni.
- Materiale in resina HIPS, colore bianco, IPx4.
- Dimensioni e peso: 130 (W) x 202 (H) x 131 (D) mm, 3,6 kg.
- Certificato a norma EN54-24.



F1300BTWPEBQ

DIFFUSORE BOX A PARETE A DUE VIE CON TECNOLOGIA "WIDE DISPERSION" 30W NERO

- Potenza RMS 30W, potenza di picco 45W, 70V/100V, risposta in frequenza: 80 - 20.000Hz, sensibilità: 90dB - 1 W/1 m.
- Woofer e dome tweeter ottagonale bilanciato. Dotato di attenuatore a vite con 4 posizioni.
- Materiale in resina HIPS, colore nero, IPx4.
- Dimensioni e peso: 130 (W) x 202 (H) x 131 (D) mm, 3,6 kg.
- Certificato a norma EN54-24.



TF2000WTWPEBQ

DIFFUSORE BOX A PARETE A DUE VIE CON TECNOLOGIA "WIDE DISPERSION" 60W

- Potenza RMS 60W, potenza di picco 90W, 70V/100V, risposta in frequenza: 65 - 20.000Hz, sensibilità: 92dB - 1 W/1 m.
- Woofer e dome tweeter ottagonale bilanciato. Dotato di attenuatore a vite con 4 posizioni.
- Materiale in resina HIPS, colore bianco, IPx4.
- Dimensioni e peso: 130 (W) x 202 (H) x 131 (D) mm, 7,4 kg.
- Certificato a norma EN54-24.



TF2000BTWPEBQ

DIFFUSORE BOX A PARETE A DUE VIE CON TECNOLOGIA "WIDE DISPERSION" 60W NERO

- Potenza RMS 60W, potenza di picco 90W, 70V/100V, risposta in frequenza: 65 - 20.000Hz, sensibilità: 92dB - 1 W/1 m.
- Woofer e dome tweeter ottagonale bilanciato. Dotato di attenuatore a vite con 4 posizioni.
- Materiale in resina HIPS, colore nero, IPx4.
- Dimensioni e peso: 130 (W) x 202 (H) x 131 (D) mm, 7,4 kg.
- Certificato a norma EN54-24.



HXSBWPEBQ

DIFFUSIONE LINE ARRAY COMPATTO 200W

- Potenza RMS 200W, 100V, risposta in frequenza: 65 - 20.000Hz, sensibilità: 96dB - 1 W/1 m.
- Composto da 4 elementi meccanicamente regolabili in modo indipendente. 4 woofers da 5,5" e 12 tweeters.
- Direttività H. 100° V. 0°/60° variabile, protezione IPX4, colore nero.
- Dimensioni e peso: 408(W) x 546(H) x 342(D)mm, 16kg.
- Certificato a norma EN54-24.



HX7WWPEN

DIFFUSIONE LINE ARRAY COMPATTO 200W

- Potenza RMS 200W, 80hm, risposta in frequenza: 75 - 20.000Hz, sensibilità: 100dB - 1 W/1 m.
- Composto da 4 elementi meccanicamente regolabili in modo indipendente. 8 woofers da 5,5" e 4 compression drivers con tromba a guida d'onda isofasica.
- Direttività H.100° V. 0°/45° variabile, protezione IPx4, colore bianco.
- Dimensioni e peso: 497 (W) x 664 (H) x 274 (D) mm, 30 kg.
- Certificato a norma EN54-24.



HX7BWPEN

DIFFUSIONE LINE ARRAY COMPATTO 250W

- Potenza RMS 250W, 80hm, risposta in frequenza: 75 - 20.000Hz, sensibilità: 100dB - 1 W/1 m.
- Composto da 4 elementi meccanicamente regolabili in modo indipendente. 8 woofers da 5,5" e 4 compression drivers con tromba a guida d'onda isofasica.
- Direttività H. 100° V. 0°/45° variabile, protezione IPx4, colore nero.
- Dimensioni e peso: 497 (W) x 664 (H) x 277 (D) mm, 30 kg.
- Certificato a norma EN54-24.



SRS4LEBQ

DIFFUSORE A COLONNA ARRAY A DISPERSIONE CONTROLLATA A 2 VIE 600W

- Bass-reflex, potenza RMS 600W a 80hm, risposta in frequenza: 70 - 20.000Hz, sensibilità: 94dB - 1W/1 m, 8 woofers da 10 cm, 24 dome tweeters bilanciati da 2,5 cm coassiali.
- Direttività H. 90° V 0°. Materiale compensato, rivestimento in uretano, colore bianco, IPx4.
- Dimensioni e peso: 160 (W) x 895 (H) x 255 (D) mm, 16 kg.
- Certificato a norma EN54-24.



SRS4SEBQ

DIFFUSORE A COLONNA ARRAY A DISPERSIONE CONTROLLATA A 2 VIE 600W

- Bass-reflex, potenza RMS 600W a 80hm, risposta in frequenza: 70 - 20.000Hz, sensibilità: 93dB - 1 W/1 m, 8 woofers da 10 cm, 24 dome tweeters bilanciati da 2,5 cm coassiali.
- Direttività H. 90° V 10°. Materiale compensato, rivestimento in uretano, colore bianco, IPx4.
- Dimensioni e peso: 160 (W) x 892 (H) x 302 (D)mm, 16 kg.
- Certificato a norma EN54-24.

SISTEMI DI RIVELAZIONE GAS



STPL4

CENTRALE DI RIVELAZIONE GAS

- Lettura in tempo reale di gas infiammabili, tossici e ossigeno.
- Centrale rivelazione gas 4 zone.
- Espandibile a 8 zone e 16 uscite OC con un modulo di espansione.
- Tripla soglia di allarme, a microprocessore.
- Accetta segnali analogici 4-20mA.
- Visualizzazione su display LCD della concentrazione di gas rilevata.
- Contenitore in ABS, completo di alimentatore 230/12 Vca-1.5A.

STPL4

Alloggiamento	Box in ABS
Protezione IP	IP65
Microcontrollore	8 BIT
Ingressi	4 Ingressi analogici 4-20 mA espandibili a 8 tramite modulo STPL4ESP
Uscite	5 Uscite relè a bordo centrale. 16 Uscite O/C su modulo opzionale STPL4ESP
Display	LCD retroilluminato 16 caratteri su 2 righe
Visualizzazione LED	Presenza rete, All. 1, All. 2, All. 3, Guasto, funzionamento a batteria
Alimentazione	230 Vac +/- 10%
Assorbimento	80 mA a riposo, 160 mA in allarme, 240 mA con STPL4ESP - a 12 Vcc
Temperatura in funzione	0 ~ 50 °C
Umidità relativa	15 ~ 85% senza condensa
Dimensioni	486 x 288 x 148 mm

STPL4ESP

- Scheda di espansione 4 zone.
- Per centrale STPL4.



STG8REL

- Scheda di espansione 8 Uscite relè.
- Per centrale STPL4.





SERIE S145x
RIVELATORE PER AREE NON CLASSIFICATE E PARCHEGGI

- Ideale per autorimesse sotterranee.
- Utilizza un sensore catalitico industriale per gas infiammabili.
- Cella elettrochimica a tre elettrodi.
- Segnale standard 4~20 mA su 3 fili.
- Sensibilità 0-300 ppm.

S1450CO

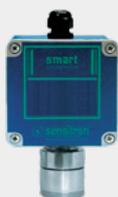
- Rivelatore di Monossido di Carbonio (CO).

S1455ME

- Rivelatore di Metano.

S1455GP

- Rivelatore di GPL.



SERIE S2096x
RIVELATORE PER AREE INDUSTRIALI E ZONE ATEX

- Ideale per aree industriali, ATEX Zona 2.
- Ideale per utilizzo in ambito industriale.
- Segnale standard 4~20 mA su 3 fili.
- Autodiagnosi del sistema.
- Compensazione della deriva.

S2096ME

- Rivelatore di gas metano 4~20mA 0~100% LEL cat.B.

S2096GP

- Rivelatore di gas GPL 4~20mA 0~100% LEL cat.B.

S2096VB

- Rivelatore di Vapori di benzina 4~20mA 0~100% LEL cat.B.



S2130CO
RIVELATORE PER AREE INDUSTRIALI E ZONE ATEX

- Ideale per aree industriali, ATEX Zona 2.
- Rivelatore di monossido di carbonio (CO).
- Utilizza un sensore catalitico industriale per gas infiammabili.
- Cella elettrochimica a tre elettrodi.
- Segnale standard 4~20 mA su 3 fili.
- Sensibilità 0-500 ppm.



SERIE S201x
RIVELATORE PER USO DOMESTICO

- Ideale per impiego domestico.
- Tecnologia microprocessore.
- Rivelazione basata su utilizzo di celle elettrochimiche.
- Alimentazione 12-24 Vdc, Assorbimento 100mA.
- Conforme norme EN50194 e EN50291.

S2016CO

- Rivelatore di Monossido di Carbonio (CO).

S2014ME

- Rivelatore di gas Metano.

S2014GP

- Rivelatore di gas GPL.

STS3REL

- Scheda a 3 relè per rivelatori di gas serie "S2096".
- Relè a 12 - 24 V.
- Aggiunge 3 uscite relè al rivelatore di gas.



DOAP | DOAPWP

SEGNALATORE OTTICO ACUSTICO EN54-3 / 23

- Dispositivo di segnalazione ottico acustico EN54-3 / 23.
- Corpo illuminante con LED ad alta luminosità.
- Sirena Piezo elettrica.
- Possibilità gestione separata flash e buzzer.
- Pressione sonora "Standard": 87 dB a 1 m / "Potenziata": 98 dB a 1 m.
- Suoni conformi alle norme UNI 11744.
- Pellicola "Allarme incendio" in dotazione.

DOAP: Grado di protezione IP21.

DOAPWP: Grado di protezione IP54.



5965CSA

SEGNALATORE OTTICO ACUSTICO EN54-3 / 23

- Dispositivo di segnalazione ottico acustico EN54-3 / 23.
- Corpo illuminante con LED ad alta luminosità.
- Possibilità gestione separata flash e buzzer.
- Pressione sonora "Standard": 85 dB a 1 m / "Potenziata": 97 dB a 1 m.
- Suoni conformi alle norme UNI 11744.
- Pellicola "Allarme incendio" in dotazione.
- Grado di protezione IP21.



VPEN5423

SEGNALATORE OTTICO ACUSTICO EN54-23

- Dispositivo di segnalazione ottico acustico EN54-23.
- Corpo illuminante con LED ad alta luminosità.
- Luce fissa o lampeggiante 60/min.
- Dotato di sirena interna ad alta potenza con pressione sonora di 90 dB a 1 m.
- Sfondo nero.
- Grado di protezione IP43 fino a IP65 con Kit aggiuntivo.



INSI3

RIPETITORE LED ESTERNO LUCE FISSA ALIMENTAZIONE 3V

- Indicatore ottico da soffitto per segnalazione sensori incendio.
- Tensione di funzionamento 3,7 Vcc. Assorbimento 3mA in stato lampeggiante.
- Dimensioni 70 x 35 x 23 mm.



521601LOGO1702

CAMPANA INCENDIO PER INTERNO

- Campana d'allarme per interno con calotta in acciaio smaltato.
- Pressione sonora 93/95 dB a 1 m.
- Diametro 6" (152 mm).
- Alimentazione 24V 25mA.
- Grado di protezione IP42.

2510093

- Kit Guarnizione per pannello VPEN5423.
- Rende il pannello con grado di protezione IP54.



25100366

- Kit Fondo e Guarnizione per pannello VPEN5423.
- Rende il pannello con grado di protezione IP65.





HOLAF24EN

SIRENA HOLA F24EN ROSSO/ARANCIO EN54-3

- Sirena per esterno autoalimentata EN54-3.
- Alimentazione 24 V - Nessun alloggiamento per batteria tampone.
- Pressione sonora 102 dB a 1 m.
- Grado di protezione IP33C.



TUL500EN

ALIMENTATORE 27,6V 5A OMOLOGATO EN54-4 1 EN12101

- Alimentatore in box metallico certificato EN54-4.
- Tensione d'uscita 27,6 Vdc.
- Uscita relè mancanza rete e guasto a contatti puliti.
- Alloggio per 2 batterie 12V / 17Ah (non incluse).
- Dimensioni 310 x 373 x 175 mm.



SERIE FTx

CAVI ANTINCENDIO ED EVAC

- Conformi alle normative EN 50200 PH120 CEI 20-105 V2.

FTH2C • Cavo Antincendio • 2 x 1,00	FTH2R • 2 x 1,50	FTH2T • 2 x 2,50	FTH4B • 4 x 0,50	FTH4C • 4 x 1,00	FTH4R • 4 x 1,50	FTE4T • 4 x 2,50
ARMFTH2C • Cavo Antincendio • Antiroditore • 2 x 1,00	ARMFTH2R • Cavo Antincendio • Antiroditore • 2 x 1,50	FTS2C • Cavo Evac • 2 x 1,00 • Colore viola	FTS2R • Cavo Evac • 2 x 1,50 • Colore viola	FTS2T • Cavo Evac • 2 x 2,50 • Colore viola	FTS2Q • Cavo Evac • 2 x 4,00 • Colore viola	FTS2E • Cavo Evac • 2 x 6,00 • Colore viola

Art. 1. Definizione e accettazione delle condizioni generali di vendita

1.1. Le presenti Condizioni Generali di Vendita (**CGV**) regolano i rapporti commerciali, anche tramite web, tra la società TOP ITALIA srl (**Società**) e i suoi clienti professionali (**Cliente**) – quali persone fisiche o giuridiche che agiscono nell'esercizio della propria attività imprenditoriale o professionale, ovvero loro intermediari – costituendo parte integrante e sostanziale di ciascun contratto di vendita di prodotti e di servizi forniti dalla Società al Cliente, salvo diversa disposizione scritta tra le parti.

1.2. La Società si riserva il diritto di apportare eventuali modifiche e integrazioni alle CGV, che si intendono validamente notificate, acquistando efficacia immediata, dal giorno della pubblicazione sul sito web gestito dalla Società **www.videstarweb.com (Sito)**, ove sono reperibili e conoscibili dal Cliente usando l'ordinaria diligenza.

1.3. Esse acquistano piena efficacia tra le parti e si intendono incondizionatamente e integralmente accettate al momento del conferimento dell'ordine di acquisto, senza che tale accettazione sia condizionata da una firma manoscritta da parte del Cliente.

Art. 2. Ordini di acquisto modalità

2.1. Gli ordini devono pervenire alla Società solo e esclusivamente in forma scritta, a mezzo fax, posta elettronica o via web, previa registrazione e accreditamento del Cliente per via telematica, sul Sito, la cui procedura comporta l'esplicita accettazione delle presenti CGV, mediante tasto negoziale "point and click", nel rispetto delle disposizioni recate dal Regolamento (UE) 2016/679, per la protezione dei dati personali – d'ora in avanti "**GDPR**" – ovvero attraverso la sottoscrizione di specifici accordi scritti.

2.2. Riguardo alla natura e alla data dell'ordine, fanno fede i messaggi di posta elettronica così come i sistemi di registrazione automatica o form contrattuali usati sul Sito.

2.3. Il Cliente è responsabile dell'uso delle credenziali (*UserID e Password*) assegnatigli all'atto della sua registrazione, nonché degli ordini comunque richiesti tramite detti codici e ciò indipendentemente da un uso fraudolento degli stessi.

2.4. Il Cliente è obbligato a comunicare tempestivamente ogni eventuale variazione della sede legale o del domicilio indicati nella fase di registrazione; in difetto, le notificazioni o le comunicazioni eseguite all'indirizzo indicato in sede di registrazione si intenderanno comunque efficacemente e validamente effettuate.

2.5. Gli ordini, anche se ricevuti a seguito di offerte promozionali, hanno valore di semplici proposte di acquisto e non vincolano la Società, se non dopo l'espressa accettazione mediante formale conferma d'ordine che verrà inviata al Cliente per ogni ordine; la Società rimane libera di accettare la proposta di acquisto entro il termine di giorni 30, decorsi i quali l'accettazione si intende rifiutata.

2.6. Gli ordini di acquisto sono irrevocabili; eventuali richieste del Cliente di modifica a un ordine verranno prese in considerazione esclusivamente se pervenute alla Società, per iscritto, almeno 24 ore prima della spedizione e si intenderanno accettate esclusivamente attraverso una nuova conferma d'ordine.

2.7. È escluso ogni diritto del Cliente al risarcimento danni o indennizzo, nonché qualsiasi responsabilità contrattuale o extracontrattuale della Società per danni diretti o indiretti eventualmente provocati dalla mancata accettazione, anche parziale, di un ordine.

Art. 3. Prezzi

3.1. I prezzi esposti non includono I.V.A. e altri costi accessori, rimanendo a carico del Cliente, le spese di trasporto, le assicurazioni, i tributi e ogni altra spesa accessoria, di qualunque genere o natura, non espressamente indicati; la Società si riserva il diritto di variare i prezzi esposti in listino senza preavviso alla clientela; i nuovi prezzi avranno efficacia immediata dal giorno della pubblicazione sul Sito.

Art. 4. - Condizioni di pagamento

4.1. Il pagamento deve essere effettuato, salvo diversa indicazione scritta, direttamente al domicilio della Società nelle forme e nei termini concordati.

4.2. Le condizioni di pagamento sono quelle di volta in volta pattuite; in mancanza di ogni indicazione di pagamento per i beni acquistati esso dovrà avvenire verso presentazione della relativa fattura la cui consegna potrà avvenire a mezzo posta elettronica all'intestatario dell'ordine, ai sensi dell'art. 14 D.P.R. 445/2000 e successive modifiche, facendo fede, per l'emissione della fattura, le informazioni fornite dal Cliente all'atto dell'ordine.

4.3. Ogni volta che sia pattuita l'emissione di ricevute bancarie (RIBA), cambiali e tratte da parte della Società le spese relative, ivi comprese quelle bancarie per l'incasso, devono sempre intendersi a carico del committente.

4.4. In caso di ritardo nei pagamenti alle scadenze pattuite e salvo ogni diritto della Società, compresa la risoluzione del contratto e il risarcimento dei danni, il debitore è automaticamente costituito in mora e a suo carico decorre un interesse convenzionale pari all'Euribor maggiorato di 5 punti.

4.5. Ogni inadempimento dell'acquirente nel pagamento del prezzo alle condizioni e/o modalità pattuite, anche se riferita ad una sola scadenza, o il mancato rispetto delle Condizioni Generali di Vendita, legittima la Società alla sospensione di ogni prestazione contrattuale, con decadenza dal termine per l'adempimento delle obbligazioni future, ivi comprese la sospensione della garanzia e l'interruzione delle consegne.

4.6. Clausola solve et repete - Il Cliente si obbliga ad effettuare senza sospensione o ritardo il pagamento del valore del bene acquistato e delle spese accessorie prima di poter esercitare qualsiasi tipo di azione o sollevare pretese o eccezioni di sorta o reclamo; neppure in caso di mancata o ritardata consegna del bene, per problemi derivanti da disservizi causati dai vari Carriers, perdita, danneggiamento, deterioramento, distruzione o sottrazione, totale o parziale, inidoneità o inutilizzabilità temporanea o definitiva del medesimo per problemi imputabili alle prestazioni del prodotto.

4.7. La Società ha facoltà di cedere a terzi il proprio credito per il recupero coattivo, a titolo di sconto, o per altri fini qui non specificati; per quanto non previsto in relazione alla cessione del credito, si applicheranno le disposizioni di cui agli artt. 1260 e ss. Cod.civ.

Art. 5. Decadenza dal termine - Risoluzione del contratto di fornitura - Riserva di proprietà

5.1. La Società può esigere immediatamente la prestazione dovuta quantunque il termine per effettuare il pagamento sia stabilito a favore del debitore, se questi è divenuto insolvente o ha diminuito o non ha dato, per fatto proprio, le garanzie che aveva promesso; la decadenza dal beneficio del termine si determina immediatamente senza necessità di preventiva diffida anche nel caso di mancato pagamento di una sola rata alle scadenze concordate, legittimando la Società ad esigere l'immediato pagamento dell'intero credito residuo.

5.2. Qualora nei confronti del Cliente vengano elevati protesti di assegni e cambiali o promosse procedure esecutive di concordato preventivo o di fallimento, la Società si riserva la facoltà di risolvere unilateralmente il contratto dandone comunicazione al Cliente.

5.3. La Società conserva la proprietà dei materiali forniti fino al totale saldo della fornitura e perciò l'acquirente non potrà alienarli, né darli in pegno, né trasferirli altrove; qualora si addivenga alla risoluzione del contratto per inadempimento del Cliente, gli acconti sono acquisiti dalla Società a titolo di indennità, salvo il disposto dell'Art.1526 Codice Civile.

Art. 6. Fornitura - Reso Merci

6.1. FORNITURA: ove non pattuito diversamente per iscritto, l'acquisto dei beni o servizi si intende sempre franco deposito e pertanto la Società si intende liberata dalla propria obbligazione di vendita con la consegna al vettore, da scegliersi a cura del Cliente o, in mancanza, della Società.

6.2. I termini di consegna o di fornitura di beni o servizi contrattuali, riportati sulla conferma d'ordine, sono ordinatori costituendo tempi

approssimativi di esecuzione della relativa fornitura; la Società non assume alcuna responsabilità per i disservizi imputabili a causa di forza maggiore quali incidenti, esplosioni, scioperi e serrate, terremoti, alluvioni e altri eventi simili, che impediscono in tutto o in parte di dare esecuzione al contratto nei tempi concordati; in nessun caso possono pertanto essere imputati danni diretti e/o indiretti per ritardata consegna a carico della Società, che si riserva di differire o posticipare, in tal caso, i termini di consegna dei beni o servizi forniti.

6.3. Il ritardo della consegna non legittima il Cliente ad annullare tutto o in parte il contratto; qualora le consegne venissero ritardate per fatto e colpa del committente, la Società ha la facoltà di ritenere nullo l'ordine superando il termine ultimo di giorni 10 dalla disponibilità della merce.

6.4. Le merci viaggiano per conto e a rischio dell'acquirente anche nel caso in cui il vettore non sia stato indicato dal Cliente e sia stato scelto dalla Società o la resa sia franco destino in deroga alle precedenti previsioni generali.

6.5. La Società non risponde del caso di deterioramento, sottrazione o deperimento alcuno dei beni, causato o riconducibile al trasporto, anche se effettuato in caso di reso merci; la spedizione è effettuata senza copertura assicurativa alcuna; è in facoltà dell'acquirente stipulare contratti assicurativi a garanzia del buon fine della ispezione e/o del trasporto e a garanzia dell'integrità dei beni trasportati, previa espressa richiesta alla Società.

6.6. Il controllo della fornitura è eseguito sotto la responsabilità del Cliente, che ha l'obbligo di segnalare eventuali discordanze con l'ordine o l'integrità dei beni entro 8 giorni dalla avvenuta consegna, trascorsi i quali, si considererà accettata senza riserva.

6.7.1. RESO MERCI: decorsi 30 giorni dalla fornitura, non sarà accettato alcun reso di prodotti nuovi con richiesta di accredito o di sostituzione, salvo casi eccezionali che dovranno di volta in volta essere vagliati e preventivamente autorizzati per iscritto dalla Società.

6.7.2. La restituzione delle merci alla Società dovrà essere preventivamente richiesta tramite specifico modulo RMA (Return Material Authorization), disponibile sul Sito, indicando dettagliatamente tutte le informazioni richieste, e potrà quindi essere effettuata solo dopo aver ottenuto la assegnazione di un numero di RMA, che dovrà essere espressamente citato nel DDT di restituzione, restando inteso che, in caso contrario, la merce restituita senza autorizzazione sarà respinta o rispedita in porto assegnato.

6.7.3. La merce da restituire dovrà essere in perfetto stato, conservata nell'imballo originale e spedita in porto franco al magazzino della Società entro e non oltre 30 giorni dalla data di autorizzazione al reso.

6.7.4. Ferma restando la sussistenza delle condizioni di integrità e idoneità alla vendita dei prodotti, tenuto conto degli oneri amministrativi, di gestione, di controllo e di verifica di laboratorio, il valore della merce resa subirà le seguenti svalutazioni:

- reso effettuato entro un mese dall'acquisto: 10% del prezzo fatturato ovvero, se minore, il prezzo vigente alla data di reso;
- reso effettuato dal 2° al 3° mese dall'acquisto: 20% del prezzo fatturato ovvero, se minore, il prezzo vigente alla data di reso;
- reso effettuato dal 4° al 6° mese dall'acquisto: 30% del prezzo fatturato ovvero, se minore, il prezzo vigente alla data di reso;
- reso effettuato oltre il 6° mese dall'acquisto: la Società determinerà il valore del reso che sarà proposto al Cliente per la sua accettazione – merce arrivata al magazzino della Società oltre il termine di validità dell'RMA (30 giorni): ulteriore 10% del valore.
- restituzione di bobine: svalutazione secondo le norme ANIE vigenti e cioè: fino a 6 mesi 10%; oltre 6 e fino a 12 mesi, 30%; oltre 12 e fino a 18 mesi, 60%; oltre 18 e fino a 24 mesi, 90%; oltre 24 mesi, 100%.

6.7.5. L'importo della eventuale nota di credito che la società venditrice emetterà, verrà compensato in concorrenza delle fatture di vendita immediatamente successive o attraverso un pagamento specifico preventivamente concordato.

6.7.6. In ogni caso, le spese di trasporto e oneri derivanti dall'avvio di procedura di reso merce per accredito sono a totale carico del Cliente.

Art. 7. Prodotti - Conformità - Responsabilità

7.1. I prodotti forniti sono conformi alle specifiche tecniche e funzionali indicate dal costruttore nella relativa documentazione esplicativa allegata al prodotto e/o riportata nella relativa scheda tecnica presente sul Sito.

7.2. Il Cliente, con l'ordine, si assume la responsabilità dell'osservanza delle norme di legge e di sicurezza relative all'impiego dei prodotti acquistati; è esclusa ogni responsabilità della Società per ogni e qualsiasi danno diretto o indiretto causato a persone o cose dall'impiego dei prodotti forniti anche nel caso di mancato o insufficiente funzionamento.

Art. 8. Garanzia - Limiti - Reclami - Responsabilità

8.1. La garanzia per difetto di conformità vale 12 (dodici) mesi dalla data di consegna, purché il prodotto sia utilizzato correttamente, nel rispetto della sua destinazione d'uso e di quanto previsto nella documentazione tecnica allegata; una maggiore durata della garanzia può essere espressamente prevista dal costruttore; il Cliente non può effettuare dichiarazioni di garanzia maggiore in nome e per conto della Società.

8.2. Eventuali reclami per vizi derivanti da operazioni di imballaggio dei beni spediti, devono pervenire per iscritto, mediante posta elettronica o lettera raccomandata, entro 8 giorni dal ricevimento della partita contestata e comunque, per comprovate ragioni, non oltre 30 giorni dalla spedizione dal magazzino della Società, sotto pena di decadenza; in mancanza di denuncia entro detto termine, la fornitura si intende accettata come esente da vizi o da difetti.

8.3. Le apparecchiature dichiarate difettose devono pervenire alla sede della Società accompagnate da specifico modulo RIPARAZIONE, disponibile sul Sito, nel quale il Cliente deve indicare dettagliatamente tutte le informazioni previste; nessun danno può essere richiesto alla Società per eventuali ritardi nell'effettuazione di riparazioni o sostituzioni.

8.4. La Società si riserva, a sua insindacabile scelta, di sostituire o riparare i prodotti difettosi, con esclusione di ogni altra forma di rimborso o risarcimento; non è ammessa la sostituzione o riparazione in garanzia di beni che presentino difetti, alterazioni, manomissioni, rotture o vizi imputabili al non corretto uso del bene medesimo, a riparazioni non autorizzate, a imperizia, negligenza o imprudenza nell'uso.

8.5. In ogni caso, le spese di trasporto e oneri derivanti dall'avvio di procedura di Reso Merce per Riparazione sono a totale carico del Cliente.

8.6. Con l'accettazione delle presenti Condizioni Generali di Vendita, il Cliente, che agisce per scopi rientranti nell'attività imprenditoriale e/o professionale svolta, rinuncia espressamente ad agire in regresso, ai sensi dell'art. 131 D.Lgs. 206/2005 - Codice del consumo - nei confronti della Società in caso di contestazioni sollevate dall'utilizzatore finale, da altri venditori facenti parte della medesima catena contrattuale ovvero da altri intermediari.

8.7. Per quanto attiene ai danni da prodotto, la Società, quale distributore, si libera da ogni responsabilità, nessuna esclusa ed eccettuata, indicando il nome del produttore.

Art. 9. Informativa Privacy

Con l'ordine di acquisto e/o effettuando la registrazione sul Sito web della Società, il Cliente esprime il consenso al trattamento dei dati personali, ai sensi dell'art. 13 GDPR - Regolamento (UE) 2016/679, previa visione della specifica informativa disponibile in versione estesa sul Sito. Il trattamento, la conservazione, la trasmissione dei dati personali avvengono con l'osservanza di ogni misura cautelativa, che ne garantisce la sicurezza e la riservatezza, in conformità a quanto previsto dal GDPR, al solo scopo di poter efficacemente adempiere agli obblighi previsti dalle norme di legge, civili e fiscali connessi all'attività economica dell'azienda, ivi compresa la gestione di incassi e pagamenti derivanti dall'esecuzione dei contratti.

Art. 10. Controversie - Foro competente

Per le controversie che dovessero insorgere in merito all'esecuzione del contratto di vendita regolato dalle presenti Condizioni Generali di Vendita, all'interpretazione delle stesse e ad ogni controversia inerente al rapporto contrattuale, sarà competente il Foro di Catania.

VIDEOSTAR
SECURITY

distribuito da

TOP ITALIA

Società del Gruppo Top Star SpA

Via Comunità Economica Europea, 41

95045 Misterbianco (CT)

+39 095 471 449

info@topsicurezza.com

www.videostarweb.com

