

20 Catalogo
25 Sistemi
Antintrusione
SECOLink

Tutto quello che devi conoscere sui sistemi antintrusione

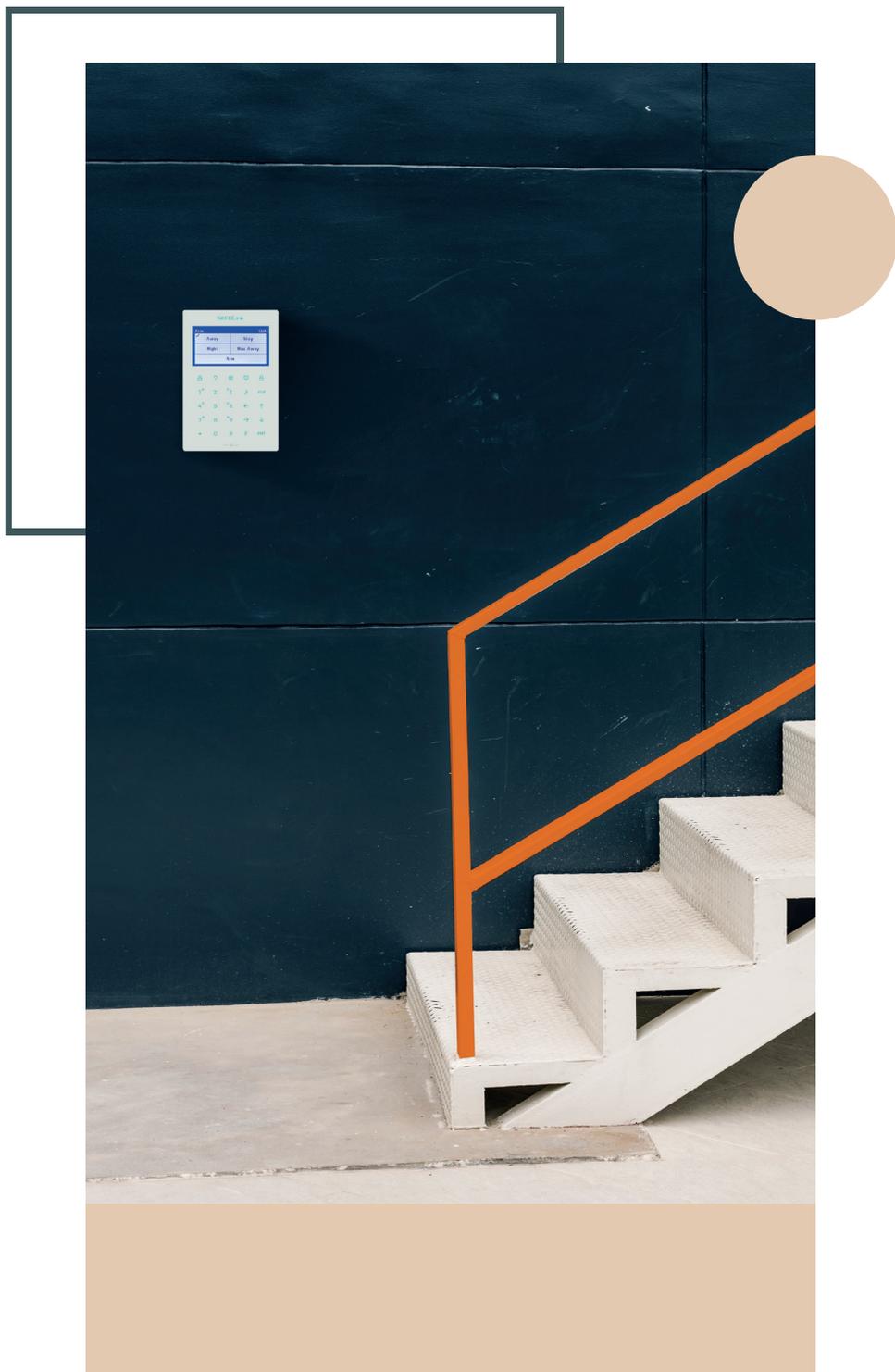


Semplice e funzionale

I sistemi antintrusione Secolink permettono di realizzare impianti filari, wireless o misti a seconda delle necessità di impianto, specifiche per ogni tipo di abitazione o attività commerciale.

I comandi “fast key” rendono intuitivo l’utilizzo per l’utente finale. L’applicazione “Secolink Pro”, allo stesso modo, individua i comandi più usati dall’utente e li ripropone in una apposita sezione, rendendo semplice e intuitivo l’utilizzo del proprio impianto. L’installatore, grazie al Mascad Pro, può intervenire da remoto sull’impianto, in accordo con i permessi che il cliente deve fornire di volta in volta con una semplice operazione da eseguire in tastiera.

Quando con poco puoi fare tanto, allora è perché hai scelto un sistema antintrusione Secolink!



4	Centrali serie "S"
8	Centrali serie "P"
10	Centrali serie "PAS"
12	Contenitori plastici serie "CAS"
13	Voucher System
14	Integrazione con telecamere IP
16	Tastiere serie "KM"
18	Moduli di comunicazione
24	Rivelatore di disturbi radio
25	Inseritore di prossimità serie "PROX"
26	Moduli di espansione
32	Dispositivi radio 868 MHz
40	Radiocomandi 868/433 MHz
41	Accessori
42	Software Mascad Pro
43	App Secolink Pro
44	Note
46	Condizioni generali di vendita



- Le centrali serie “S” possiedono una eSIM integrata
- Tecnologia di comunicazione LTE Cat.1 (4G)
- Programmazione remota tramite Mascad Pro
- Controllo del sistema in cloud o tramite l’app Secolink Pro

S32ET

Caratteristiche essenziali

- Centrale ibrida (Wireless e Filare)
- eSIM integrata con 2 anni di traffico incluso

Punti chiave

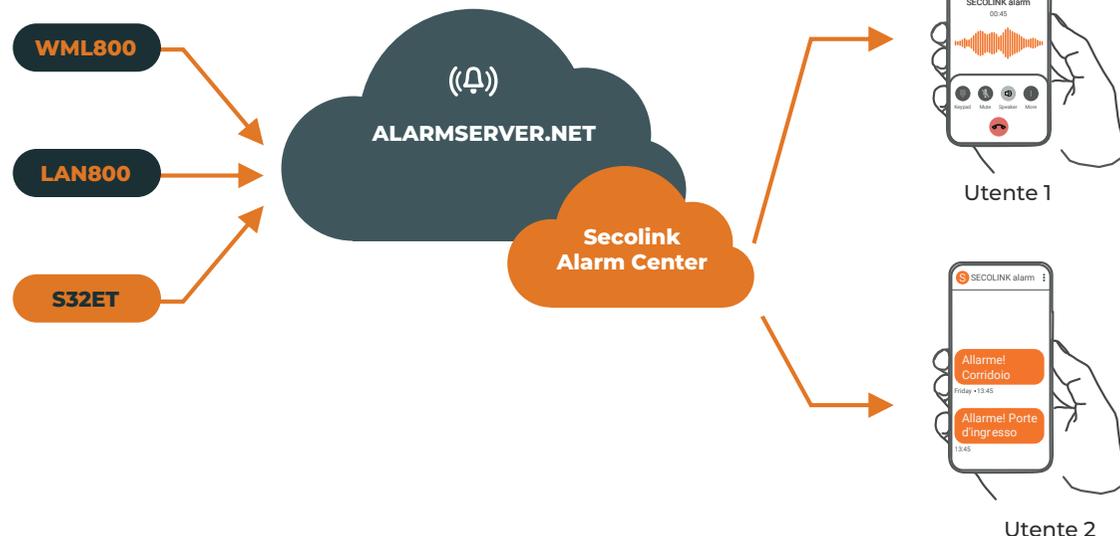
- Fino a 5 zone cablate on board (10 con raddoppio)
- Espandibile fino a 32 zone tramite espansioni
- Collegabili su BUS fino a 15 moduli
- Nessun contratto o canone telefonico richiesto
- Tutti i servizi cloud sono gratuiti per i primi 2 anni dall’acquisto
- Compatibile con tutte le espansioni Secolink

Zone cablate a bordo	5+1
Zone Wireless a bordo	32
2G / GPRS	✓
4G / 5G CAT-M	✓
4G CAT-1	✗
Embedded SIM (eSIM)	✓
SIM Utente	✓
Include traffico eSIM	2 Anni
Include servizio cloud	2 Anni
Guida vocale	⚠

⚠ La guida vocale attualmente non è supportata. Prossimamente basterà aggiornare il firmware per abilitare la funzione.

eSIM

Indipendentemente dal fatto che il sistema di allarme utilizzi la LAN, il WIFI o la SIM, in caso di intrusione la centrale Secolink informerà l'utente inviando (a seconda della configurazione) SMS, chiamate vocali o notifiche in App, queste ultime molto utili nel caso in cui ci si trovi all'estero.

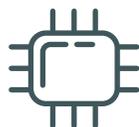


VPN Cybersecurity

Gli utenti **riceveranno sempre un messaggio di allarme** nell'applicazione **o una chiamata** sul proprio telefono.

eSIM integrata

Grazie all'eSIM integrata, con 2 anni di traffico incluso, **non si avranno problemi di rinnovo del contratto** o aumenti del canone.



Ricerca miglior operatore

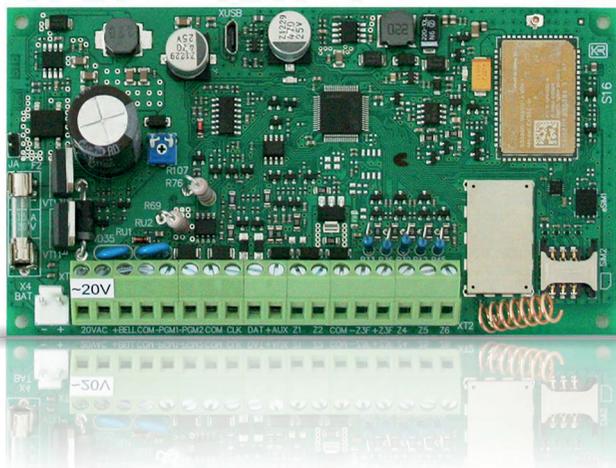
Anche se l'operatore telefonico attualmente in uso dovesse interrompere la connessione, **la centrale passerà all'operatore successivo.**



Meno nodi intermedi

Non è necessario installare un router intermedio, il quale potrebbe bloccarsi, subire un'interruzione di corrente o guastarsi.





S32ET

KIT CENTRALE COMPATTA MISTA: RADIO E FILARE

- Centrale Ibrida (Wireless e filare)
- 5 / 10 Zone in centrale espandibili a 32 mediante modulo opzionale EXM800
- 32 Zone radio già a bordo
- Comunicatore GPRS a bordo
- eSIM già installata con 2 anni di traffico dati incluso
- Incluso voucher di 2 anni per collegamento al cloud alarmserver.net



Filare



Wireless



Voucher



eSIM

Evoluzione della scheda SIM verso l'eSIM

La eSim è una versione virtuale della scheda sim tradizionale, che dunque passa dall'essere un chip impiantato su un supporto in pvc da inserire in un apposito alloggiamento al trasformarsi in un circuito integrato nel dispositivo e programmabile facilmente via software.

Tra i principali vantaggi:

- il sistema è subito operativo;
- la scheda è attiva in quasi tutto il territorio europeo;
- non è necessario configurarla.



Kit base consigliati



Centrale



Tastiera



Contenitore

S32WIT

S32ET

KM25

CAS6IT

S32BIT

S32ET

KM25BLACK

CAS6IT

S32GIT

S32ET

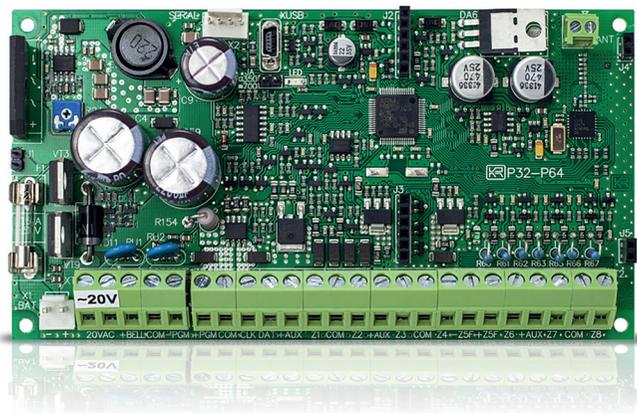
KM24G

CAS6IT

Modello
Nr. di zone in centrale
Nr. max di zone (con espansioni)
Uscite programmabili (su pannello)
Nr. max di uscite programmabili
Codici Utente (Utente + Master + Installatore)
Coercizione
Zona chiave
Aree
Aree condivise
Timer
Nr. max di tastiere / moduli sul BUS
Nr. di eventi
Comunicatore PSTN
Interfaccia seriale integrata
Protocollo BUS
Protocollo comunicatore
SIM integrata (eSIM)
Numero di destinatari per SMS, messaggistica vocale
Notifiche "push"
Segnalazione alla stazione di monitoraggio centrale (CMS)
Sensore tipo "Roller" o conta impulsi
Sensore tipo "Vibration" o vibrazione
Sensibilità zona "Roller"
Sensibilità zona normale
Terminazione di zona
Modalità inserimento
Definizione di zona
Attributi di zona
Definizione PGM
Attributi PGM
Certificazioni
Dimensioni scheda (mm)
Dimensione box (mm)
Certificazione ambientale
Temperatura di lavoro
Tastiere supportate

S32ET
5 / 10 con raddoppio + 1 zona a 2 fili per sensore incendio
32
3
16
31+1
Supportata
Supportata
4
Supportate
16
5
256 (con tastiera 512)

KRBUS proprietario + KRBUS interno
Modulo di comunicazione integrato (comunicatore), servizi aggiuntivi
eSIM funziona in tutta l'Unione Europea. La centrale viene fornita con 2 anni di servizi cloud a pagamento
5
Supportate
Supportata
Supportato
Supportato
0.01 - 0.25 sec.
0.1 - 2.5 sec.
NC, NO, NC / EOL, NO / EOL, NC / DEOL, NO / DEOL, Vibrazione, Roller (conta impulsi)
4 modalità disponibili (Totale, Parziale, Notturmo, Vacanze)
23 tipologie disponibili (Ingresso / Uscita, Istantanea, Perimetrale, A seguire, etc.)
Abilita esclusione, nessun allarme, inserimento chiusura della porta, percorso di ingresso, percorso di uscita, verifica incendio, allarmi limitati, segnalazioni limitate, pre-allarme, inserimento notturno
19 tipologie disponibili
Inversione, Impulsiva, Associata, Pre-allarme, Notifica Inserimento, Notifica Inserimento fallito, Conferma Inserimento, Conferma Disinserimento, Cancella stato allarme
+EN50131, Grado 2
145 x 77
195 x 220 x 54
ROHS
Da -10 °C a +50 °C
KM25, KM24G, KM24A (non incluse nel kit)



P64 - P16

CENTRALE MISTA: RADIO E FILARE

- Centrale Ibrida (Wireless e filare)
- 7 / 14 Zone in centrale espandibili mediante modulo opzionale EXM800
- 1 Zona a 2 fili per sensori antincendio
- 4 Aree indipendenti e 3 Uscite O.C. a bordo
- Collegabili su BUS fino a 15 moduli



Filare



Wireless

P64 Espandibile fino a 64 Zone

P16 Espandibile fino a 16 Zone

	P64	P16
Zone cablate a bordo	7 / 14	7 / 14
Zone Wireless a bordo	64	16
Massimo numero di zone	64	16
Massimo numero di uscite	16	16
Codici Utente + Installatore	63+1	31+1
Numero Log eventi	512	512
Guida vocale	✓	✓
Massima corrente erogata	≤ 2.0 A	≤ 1.5 A
Batteria tampone	12V 7Ah	12V 7Ah

Kit base consigliati



Centrale



Tastiera



Contenitore

P64WIT

P64

KM25

CAS6IT

P64BIT

P64

KM25BLACK

CAS6IT

P16WIT

P16

KM25

CAS6IT

P16BIT

P64

KM25BLACK

CAS6IT

P16GIT *

P16

KM24G

CAS6IT

* Il kit **P16GIT** viene fornito in un unico packaging personalizzato.

Modello	P64	P16
Nr. di zone in centrale	7 / 14 con raddoppio + 1 zona a 2 fili per sensore incendio	
Nr. max di zone (con espansioni)	64	16
Uscite programmabili (su pannello)	3	
Nr. max di uscite programmabili	16	
Codici Utente (Utente + Master + Installatore)	63+1	31+1
Coercizione	Supportata (codice utente + 1)	
Zona chiave	Supportata, tipo bistabile e mono	
Aree	4	
Aree condivise	Supportate	
Timer	16	
Nr. max di tastiere / moduli sul BUS	15	
Nr. di eventi	512 mostrati in tastiera	
Comunicatore PSTN	Mediante modulo PSTP (opzionale)	
Interfaccia seriale integrata	TTL Seriale	
Protocollo BUS	KRBUS proprietario + KRBUS interno	
Protocollo comunicatore	Contact ID, 4x2	
Nr. max di numeri telefonici utente da contattare	Fino a 4 numeri (modulo PSTP opzionale); fino a 5 numeri Utente (modulo GSVP opzionale)	
Programmazione remota da PSTN	Supportata	
Sensore tipo "Roller" o conta impulsi	Supportato	
Sensore tipo "Vibration" o vibrazione	Supportato	
Sensibilità zona "Roller"	0.01 - 0.25 sec.	
Sensibilità zona normale	0.1 - 2.5 sec.	
Terminazione di zona	NC, NO, NC / EOL, NO / EOL, NC / DEOL, NO / DEOL, Vibrazione, Roller (conta impulsi)	
Modalità inserimento	4 modalità disponibili (Totale, Parziale, Notturmo, Vacanze)	
Definizione di zona	23 tipologie disponibili (Ingresso / Uscita, Istantanea, Perimetrale, A seguire, etc.)	
Attributi di zona	Abilita esclusione, nessun allarme, inserimento chiusura della porta, percorso di ingresso, percorso di uscita, verifica incendio, allarmi limitati, segnalazioni limitate, pre-allarme, inserimento notturno	
Definizione PGM	19 tipologie disponibili	
Attributi PGM	Inversione, Impulsiva, Associata, Pre-allarme, Notifica Inserimento, Notifica Inserimento fallito, Conferma Inserimento, Conferma Disinserimento, Cancella stato allarme	
Certificazioni	+EN50131, Grado 2	
Dimensioni scheda (mm)	145 x 77	
Dimensione box (mm)	260 x 280 x 95	
Certificazione ambientale	RoHS	
Temperatura di lavoro	Da -10 °C a +50 °C	
Tastiere supportate	KM25, KM24G	KM25, KM24G, KM24A



PAS832

CENTRALE MISTA: RADIO E FILARE

- Centrale Ibrida (Wireless e filare)
- 8 / 16 Zone in centrale espandibili mediante modulo opzionale EXM800
- 4 Aree indipendenti e 3 Uscite O.C. a bordo
- Modulo comunicatore digitale PSTN on board
- Collegabili su BUS fino a 15 moduli



Filare



Wireless

PAS832

Zone cablate a bordo	8 / 16
Zone Wireless a bordo	---
Massimo numero di zone	32
Massimo numero di uscite	16
Codici Utente + Installatore	31+1
Numero Log eventi	512
Guida vocale	✓
Massima corrente erogata	≤ 1.5 A
Batteria tampone	12V 7Ah

Sicurezza FILARE

La centrale PAS832 è particolarmente indicata per chi desidera un impianto cablato. Tra la gamma delle centrali Secolink è l'unica con 8 Zone filari già a bordo.

Kit base consigliati



Centrale

PKC832GIT

PAS832

PKC832AIT

PAS832



Tastiera

KM24G

KM24A



Contenitore

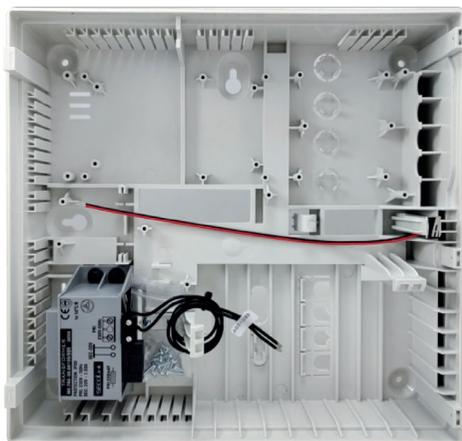
CAS6IT

CAS6IT

Modello
Nr. di zone in centrale
Nr. max di zone (con espansioni)
Uscite programmabili (su pannello)
Nr. max di uscite programmabili
Codici Utente (Utente + Master + Installatore)
Coercizione
Zona chiave
Aree
Aree condivise
Timer
Nr. max di tastiere / moduli sul BUS
Nr. di eventi
Comunicatore PSTN
Interfaccia seriale integrata
Protocollo BUS
Protocollo comunicatore
Nr. max di numeri telefonici utente da contattare
Programmazione remota da PSTN
Sensore tipo "Roller" o conta impulsi
Sensore tipo "Vibration" o vibrazione
Sensibilità zona "Roller"
Sensibilità zona normale
Terminazione di zona
Modalità inserimento
Definizione di zona
Attributi di zona
Definizione PGM
Attributi PGM
Certificazioni
Dimensioni scheda (mm)
Dimensione box (mm)
Certificazione ambientale
Temperatura di lavoro
Tastiere supportate

PAS832
8 / 16 con raddoppio
32
3
16
31+1
Supportata
Supportata, tipo bistabile e mono
4
Supportate
16
15
512 mostrati in tastiera
A bordo
TTL Seriale
KRBUS proprietario + KRBUS interno
Contact ID, 4x2
Fino a 4 numeri (modulo PSTP opzionale); fino a 5 numeri Utente (modulo GSVP opzionale)

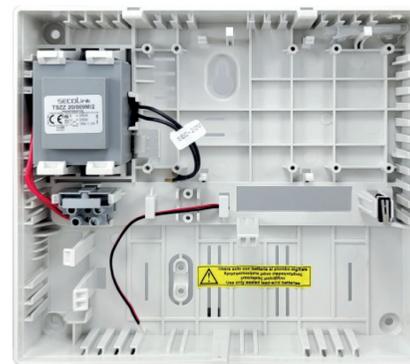
Supportato
Supportato
0.01 - 0.25 sec.
0.1 - 2.5 sec.
NC, NO, NC/EOL, NO/EOL, NC/DEOL, NO/DEOL, Vibrazione, Roller
4 modalità disponibili (Totale, Parziale, Notturmo, Vacanze)
23 tipologie disponibili (Ingresso / Uscita, Istantanea, Perimetrale, A seguire, etc.)
Abilita esclusione, nessun allarme, inserimento chiusura della porta, percorso di ingresso, percorso di uscita, verifica incendio, allarmi limitati, segnalazioni limitate, pre-allarme, inserimento notturno
19 tipologie disponibili
Inversione, Impulsiva, Associata, Pre-allarme, Notifica Inserimento, Notifica Inserimento fallito, Conferma Inserimento, Conferma Disinserimento, Cancella stato allarme
+EN50131, Grado 2
145 x 77
260 x 280 x 95
RoHS
Da -10 °C a +50 °C
KM25, KM24G



CAS6IT

CONTENITORE PLASTICO PER SERIE "S", "P" E "PAS"

- Dimensioni 270 x 96 x 285 mm
- Alimentatore 230 V / 20 V AC, 30 VA
- Tensione di uscita totale (12 V DC): 1,2 - 2 A
- Alloggio interno per batteria 12 V 7 Ah (151 x 65 x 93 mm)



CAS4

CONTENITORE PLASTICO PER SERIE "S" O MODULI OPZIONALI

- Dimensioni 220 x 54 x 195 mm
- Alimentatore 230 V / 18 V AC, 20 VA
- Tensione di uscita totale (12 V DC): 0,8 A
- Alloggio interno per batteria 12 V 2.2 Ah (178 x 34 x 64 mm)



VOUCHER SYSTEM

LICENZA PER CONTROLLO SISTEMA Secolink

- Consentono all'utente finale di controllare il proprio sistema antintrusione
- Basterà registrare l'impianto su "alarmserver.net", in abbinamento all'applicazione Secolink Pro, scaricabile gratuitamente dallo store iOS o Android
- Controlli disponibili per inserimento, disinserimento, verifiche dello stato sistema e attivazione di uscite programmabili
- Il costo del Voucher è legato al singolo sistema di allarme e non al numero di utilizzatori
- Il sistema potrà essere controllato in due modi:
 - mediante protocollo TCP / IP, utilizzando il modulo LAN800
 - mediante comunicazione GPRS, utilizzando i moduli GSV6 o GSVP
- Disponibili licenze tipo "Utente" e "Corporate" alarmserver.net

Servizio Cloud www.alarmserver.net

Tutti gli impianti di allarme dovranno essere registrati su cloud alarmserver.net, prima di potere essere visualizzati sull'account dell'installatore.

Tutte le informazioni saranno inviate dal sistema di allarme al cloud, permettendo all'installatore di operare anche da remoto.



Licenze ordinabili	VCR1	VCR5	VS5LAN800
Tipo licenza	Utente	Utente	Utente
Prodotto	Voucher	Voucher	Voucher
Numero di sistemi gestiti	Singolo	Singolo	Singolo
Validità	12 Mesi	5 Anni	5 Anni
Schede in dotazione	---	---	LAN800



Integrazione con telecamere IP

VIDEOSTAR

Per sfruttare al meglio le funzioni di videoanalisi

- Non è necessario aggiornare il Firmware della Centrale
- Andrà inserito il LAN800 o aggiornare il FW di quello già presente
- Le funzioni sono supportate dagli impianti esistenti e futuri
- Compatibile con Telecamere IP linea VEGA con AI di Videostar



Utilizzare le **Telecamere IP** invece dei **Sensori di movimento**

La progettazione di un sistema di protezione antifurto per case, uffici e grandi ambienti deve prevedere l'utilizzo di più dispositivi, tutti integrati tra loro, con funzioni differenti a seconda della loro ubicazione e delle potenzialità.

Per questo motivo si adoperano sempre più spesso Telecamere IP con le funzioni di analisi video e protezione perimetrale, al posto dei classici sensori di movimento.

Tra i principali vantaggi

- Analisi intelligente della scena
- Registrazione dell'evento di allarme
- Notifiche sullo smartphone
- Allarme luminoso e sonoro



L'integrazione tra i due sistemi persegue i seguenti obiettivi:

▪ sfruttare le Telecamere IP come sensori di movimento intelligenti:

le telecamere VEGA fungeranno da sensori di movimento, inviando notifiche alla centrale Secolink in caso di rilevamento di movimento;

▪ semplificare le operazioni di cablaggio:

l'utilizzo del protocollo HTTP elimina la necessità di cablaggi aggiuntivi per la trasmissione di segnali di allarme.

Un unico dispositivo per ottenere videosorveglianza e sicurezza antintrusione: grazie alla funzione tamper, infatti, in caso di guasto o rimozione della telecamera, la centrale Secolink sarà in grado di generare un allarme tamper.



KM25 - KM25BLACK

TASTIERA TOUCH CAPACITIVA

- Display touch grafico da 240 x 120 pixel
- Lettore di prossimità integrato
- Espansione 16 zone wireless a bordo
- Speaker integrato
- Gestisce fino a 63 tag di prossimità
- Programmazione tramite mini USB
- Dimensioni 134 x 92 x 13,5 mm



Wireless



Touch



Notifiche
vocali



RFID

KM25 Colore bianco

KM25BLACK Colore nero



KM24G

TASTIERA CON DISPLAY GRAFICO

- Display grafico da 240 x 120 pixel
- 2 Zone a bordo (1 programmabile come uscita)
- 1 Uscita PGM a bordo
- Speaker integrato
- Programmazione tramite mini USB
- Dimensioni 133 x 92 x 13,5 mm



Notifiche
vocali



KM24A

TASTIERA LCD

- Display da 128 x 64 pixel
- 2 Zone a bordo (1 programmabile come uscita)
- 1 Uscita PGM a bordo
- Speaker integrato
- Programmazione tramite mini USB
- Dimensioni 133 x 92 x 13,5 mm

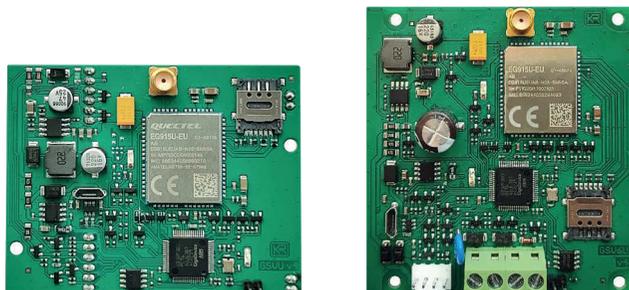
Modello
Tipologia
Zone filari a bordo
Zone wireless a bordo
Uscite PGM a bordo
Sensore di temperatura
Letto di prossimità
Numero di tag gestiti
Programmazione F-Keys
Protocollo
Tipo zone loop
Alimentazione
Assorbimento in allarme
Assorbimento con retrorilluminazione
Assorbimento in standby
Sirena a bordo
Interfaccia utente
Dimensioni
Certificazioni
Temperatura in funzione
Interfaccia di programmazione
Interfaccia di aggiornamento FW

KM25 - KM25BLACK	KM24G	KM24A
Tastiera touch capacitiva	Tastiera grafica LCD	Tastiera LCD
---	2x	2x
16x	---	---
---	1x (Open Collector fino a 15mA)	1x (Open Collector fino a 15mA)
---	Integrato	Integrato
Integrato	---	---
2000	---	---
32		
KRBUS e Wireless KRBUS	KRBUS	KRBUS
Wireless	NC, NO, NC / EOL, NO / EOL, NC / DEOL, NO / DEOL	NC, NO, NC / EOL, NO / EOL, NC / DEOL, NO / DEOL
9~14V		
<200 mA	---	---
110 mA	80 mA	80 mA
<50 mA	<68 mA	<68 mA
Speaker		
Menu con i comandi più usati sul touch screen	Menu con short help text	Menu con short help text
92 x 134 x 13,5 mm	92 x 133 x 13,5 mm	92 x 133 x 13,5 mm
ROHS		
0 °C - 50 °C		
USB mini-B		
USB mini-B		

Potenzialità delle KM25

Integrare le tastiere KM25 nel sistema di protezione di abitazioni ed esercizi commerciali permette di **semplificare** il lavoro dell'installatore, grazie alle ridotte procedure di cablaggio, utilizzando un solo cavo, e di **migliorare** la resa dell'impianto grazie al lettore chiave integrato e soprattutto alla gestione delle 16 zone wireless a bordo, che possono essere associate ai sensori di movimento, ai contatti magnetici o ad altri dispositivi wireless.





GSVPG - GSV6G

COMUNICATORE TELEFONICO

- Gestione impianto tramite 4G, GPRS, GSM e SMS
- Supporta fino a 5 numeri telefonici
- Interfaccia seriale
- Supporta 5 protocolli TCP / IP per la comunicazione con centrali operative
- Supporta fino a 8 canali TCP / IP
- Supporta chiamata con messaggio vocale
- Libreria audio con messaggi per i nomi delle zone
- Guida vocale integrata per impostare il comunicatore
- Funzione "Text to speech feature" in fase di sviluppo

GSVPG Collegamento a innesto

GSV6G Collegamento su bus seriale

Ricezione MESSAGGIO VOCALE

Grazie alla libreria delle tracce audio con i messaggi pre-impostati, l'utente riceverà le notifiche degli allarmi sul proprio smartphone.



Modello	GSVPG	GSV6G
Tipologia	Modulo di comunicazione 2G / LTE	
Compatibilità	Centrali serie "P"	Centrali serie "P", "S" e "PAS"
Collegamento	A innesto su centrale	Su bus seriale
Sistema di trasmissione e controllo	SMS, GSM, GPRS	
Protocollo digitale	E2, FIBRO, Kodinis KSP	Contact ID
Gestione impianto	Sistema di gestione impianto con guida vocale via GSM e SMS	
Rapporti via SMS	Inserimento, Disinserimento, Allarme Intrusione, Guasti sistema, Coercizione, Variazione stato PGM	Inserimento, Disinserimento, Allarme
Rapporti per centrale operativa	CID tramite GPRS	
Emulazione della tastiera remota	Sì	
Diagnostica e indirizzo moduli	Led di sistema sulla mainboard	
Numeri telefonici programmabili	Fino a 5	
Messaggi di allarme	Chiamate GSM, SMS	
Messaggio allarme utente tramite clip vocale	Sì	
Guida Vocale per Utente	Sì	
Registrazione Messaggi Vocali Allarme	Sì	
Lingua disponibile per SMS e guida vocale	Italiano supportato	
Controllo Remoto del Sistema tramite chiamata Vocale	Sì	
Controllo Sistema tramite App	App per Android e iOS	
Controllo Remoto e Programmazione	Sì, tramite www.alarmserver.net	
Funzioni	Inserimento e disinserimento del sistema da remoto; cancellazione dell'evento d'allarme; invio SMS con lo stato del sistema; configurazione e programmazione dei numeri telefonici da chiamare in caso di allarme; funzione RTC con riconoscimento del numero chiamante; blocco RTC numeri sconosciuti; inoltre SMS da numero sconosciuto	
Protezione sistema	Tramite codice utente	
Comandi SMS	Supportati solo da numeri presenti in rubrica	
Dimensioni	59 x 76 mm	71 x 76 mm
Certificazioni	ROHS	
Temperatura in funzione	0 °C - 50 °C	
Interfaccia di programmazione	USB mini-B	
Interfaccia di aggiornamento FW	USB mini-B	



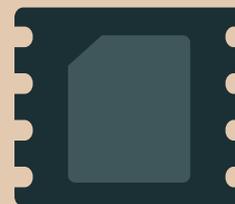
GSV1

COMUNICATORE 2G / GPRS UNIVERSALE

- Interfaccia seriale compatibile con sistemi di allarme di terze parti
- Interfaccia seriale veloce (RS485) per sistemi di allarme di terze parti
- Interfaccia Telco, 2 Ingressi e 1 Uscita digitale
- Supporta 5 protocolli TCP / IP per la comunicazione con centrali operative
- Supporta fino a 8 canali TCP / IP
- eSIM integrata con abbonamento di 2 anni
- APN o VPN opzionale



eSIM



Supporto **Globale**

Le eSIM internazionali lavorano in roaming sui principali operatori nazionali, senza preferenze nella copertura, assicurandosi di avere sempre il miglior segnale possibile, ma sono abilitate per funzionare nei 5 continenti, senza costi aggiuntivi e senza la necessità di ulteriori configurazioni.



Modello	GSV1
Tipologia	Modulo di comunicazione universale
Compatibilità	Tutte le centrali con uscite PGM / ingressi di zona
eSIM integrata	Sì
SIM utente	Supportata micro SIM
Servizi inclusi	Traffico dati e servizio cloud inclusi per 2 anni ⁽¹⁾
Numero di destinatari per SMS, messaggistica clip vocale	Fino a 5
Numero di destinatari per messaggistica tramite App	Fino a 10
Controllo remoto del sistema utilizzando l'app Secolink Pro	Sì
Funzionamento Secolink Pro	Solo da internet ⁽²⁾
Notifiche push	Sì ⁽²⁾
Rapporti per centrale operativa	CID tramite GPRS / LTE Cat-M1
Protocollo digitale	E2 (Enigma), FIBRO (Sur-gard), CSV (Patriot), SIA
Zone filari a bordo	2
PGM a bordo (tipo Open Collector)	1
Alimentazione	9 - 14 Vdc
Assorbimento	25 mA in stand-by / 220 mA in funzione
Dimensioni	115 x 65 x 18 mm
Certificazioni	ROHS
Temperatura in funzione	0 °C - 50 °C
Interfaccia di programmazione	USB mini-B
Interfaccia di aggiornamento FW	USB mini-B

⁽¹⁾ Alla fine del periodo pagato, all'utente verrà proposto di rinnovare la licenza. La licenza viene rinnovata con l'acquisto di un voucher. Se la licenza non viene rinnovata, il GSV1 sarà utilizzabile solo per segnalare al ricevitore CMS. L'utente ha la possibilità di inserire la propria scheda SIM e continuare a utilizzare il GSV1 (sarà necessaria una programmazione aggiuntiva del GSV1).

⁽²⁾ I servizi cloud di ALARMSERVER.NET devono essere in uso.



WL800

COMUNICATORE LAN Wi-Fi

- Interfaccia seriale compatibile con sistemi di allarme di terze parti
- Interfaccia seriale veloce (RS485) per sistemi di allarme di terze parti
- Consente di collegare la centrale di allarme al Server "alarmserver.net" utilizzando la comunicazione TCP / IP filare
- Supporta 5 protocolli TCP / IP per la comunicazione con centrali operative
- Supporta fino a 8 canali TCP / IP



Wireless



LAN800

COMUNICATORE LAN FILARE

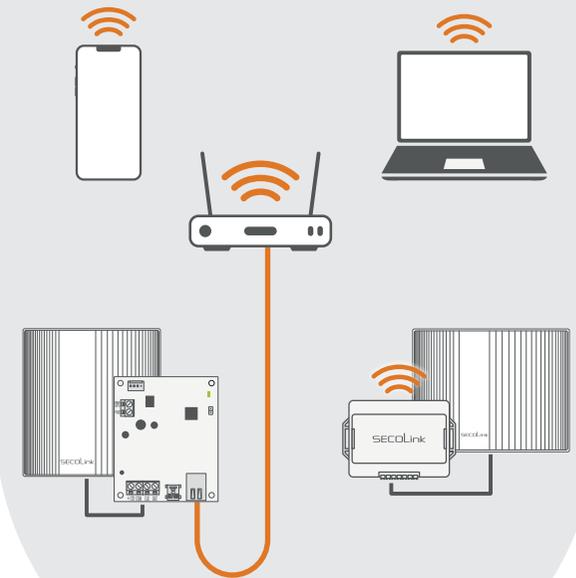
- Interfaccia seriale compatibile con sistemi di allarme di terze parti
- Interfaccia seriale veloce (RS485) per sistemi di allarme di terze parti
- Consente di collegare la centrale di allarme al Server "alarmserver.net" utilizzando la comunicazione TCP / IP filare
- Supporta 5 protocolli TCP / IP per la comunicazione con centrali operative
- Supporta fino a 8 canali TCP / IP



Filare

Collegamento alla rete

I moduli di comunicazione LAN supportano fino a 8 canali TCP / IP, consentendo di collegare la centrale al server alarmserver.net.



Modello	WL800	LAN800
Tipologia	Modulo di comunicazione universale	Modulo di comunicazione LAN / Ethernet
Compatibilità	Tutte le centrali con uscite PGM / ingressi di zona	
Servizi inclusi	Traffico dati e servizio cloud inclusi per 2 anni ⁽¹⁾	---
Numero di destinatari per messaggistica tramite App	Fino a 10	
Rapporti per centrale operativa	CID per Wi-Fi / Ethernet	CID tramite Ethernet
Protocollo trasmissione / ricezione	---	TCP / IP tramite LAN
Ethernet	---	10 / 100 Base T
Protocollo digitale	E2 (Enigma), FIBRO (Sur-gard), CSV (Patriot), SIA	---
Standard di rete wireless	802.11b, 802.11g, 802.11n	---
Frequenza	2,4 GHz	---
Metodi di autenticazione	WPA / WPA2 PSK, PEAP, EAP-TLS	---
Massima Distanza Filare dalla Centrale	---	300 m
Polling (HeartBeat)	---	Messaggio periodico al CMS ogni 5 secondi
Convertitore DTMF da PSTN a GPRS	---	Sì (monodirezionale)
Indirizzo IP	Statico o dinamico (DHCP)	
Zone filari a bordo	2	---
PGM a bordo (tipo Open Collector)	1	---
Alimentazione	9 - 14 Vdc	
Assorbimento	60 mA in stand-by / 200 mA in funzione	
Dimensioni	78 x 50 x 19 mm	67 x 77 mm
Certificazioni	ROHS	
Temperatura in funzione	0 °C - 50 °C	
Interfaccia di programmazione	USB mini-B	
Interfaccia di aggiornamento FW	USB mini-B	

⁽¹⁾ Alla fine del periodo pagato, all'utente verrà proposto di rinnovare la licenza. La licenza viene rinnovata con l'acquisto di un voucher. Se la licenza non viene rinnovata, il WL800 sarà utilizzabile solo per segnalare al ricevitore CMS.



DJAM2

MODULO ANTI-JAMMER UNIVERSALE

- Il modulo è in grado di rilevare a distanza i cosiddetti “Jammer”, dispositivi operanti illegalmente nelle frequenze radio dei comunicatori GSM che ne bloccano le loro funzionalità
- Generalmente viene collegato ad una zona filare della centrale, configurata come “Disturbo RF (JAM)”
- Protezione dell'uscita dai cortocircuiti

Modello	DJAM2
Tipologia	Modulo anti-jammer
Uscita	Open Collector, fino a 100 mA
Alimentazione	7 - 16 Vdc
Assorbimento	≤ 15 mA a riposo / 12 mA in funzione
Protezione contro cortocircuiti	Sì
Scansione banda RF	850 MHz - 960 MHz
Processo rilevazione Jamming	Digitale
Portata rilevazione Jamming	Fino a 25 m
Dimensioni	43 x 53 x 15 mm
Certificazioni	ROHS
Temperatura in funzione	-30 °C - 70 °C

Rilevazione disturbi

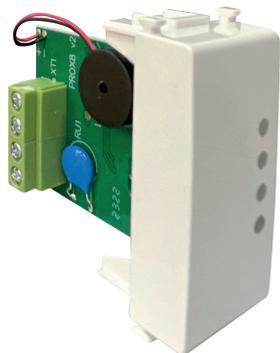
Se il dispositivo DJAM2 rileva un disturbo in frequenza superiore al livello di sensibilità stabilito, cortocircuiterà l'uscita a massa GND. L'uscita di allarme rimarrà attivata fintanto che il disturbo in frequenza sarà presente.

Integrazione universale

Il dispositivo potrà essere utilizzato con qualsiasi centrale presente nel mercato. Collegando il rivelatore ad una zona 24 ore della centrale darà la possibilità di intercettare eventuali disturbi del campo GSM.

Resa ottimale

La migliore resa del prodotto sarà garantita se installato ad una distanza minima di 10 cm dalle superficie metalliche.



SERIE **PROX8**

INSERITORE DI PROSSIMITÀ A 4 LED MULTICOLORE

- Modalità di funzionamento personalizzabili dall'utente
- Funzionamento a singola area o multi area
- Funzione "nascondi stato area"
- 4 Modalità di inserimento per singola area
- Segnalazione acustica dell'operazione mediante buzzer integrato
- Funzione riconoscimento "Chiave Falsa"
- Programmazione funzioni sia da tastiera che da SW Mascad
- Associabili fino a 80 TAGPKC
- Protezione posteriore circuito elettrico



Buzzer



125 kHz



TAGPKC

TAG DI PROSSIMITÀ CON PORTACHIAVI

- Lavora in abbinamento all'inseritore di prossimità serie PROX8
- Compatibile con le tastiere serie KM25

Serie civili in **PRONTA CONSEGNA**



PROX8MAGIC
Magic



PROX8MATIX
Matix



PROX8PLANA
Vimar Plana



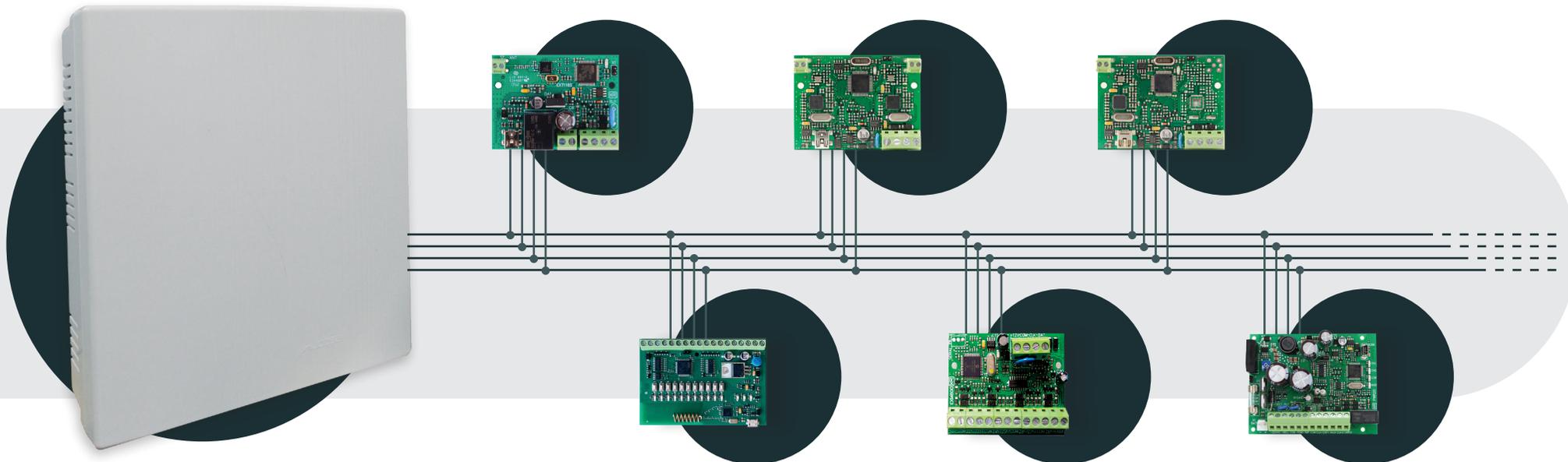
PROX8
Solo scheda

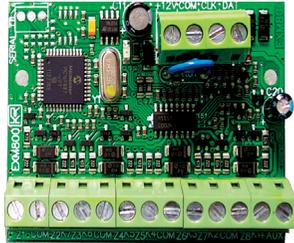


Moduli di espansione

Il sistema Secolink può essere ampliato tramite diverse tipologie di espansioni che dialogano con la centrale attraverso il bus proprietario a 4 fili.

Tutte le centrali sono compatibili con le diverse tipologie di espansione a seconda delle necessità di impianto. Sulle centrali serie "P" il numero massimo di espansioni è pari a 15, mentre sulle centrali serie "S" è pari a 5.





EXM800

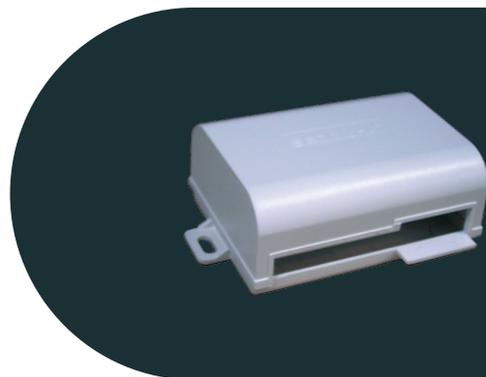
MODULO DI ESPANSIONE ZONE FILARI

- Permette di aggiungere 8 zone filari supplementari
- Possibilità di configurare le 8 zone come Ingressi / Uscite O.C.
- Assorbimento max 50 mA per singola uscita
- Collegamento su bus
- Per centrali serie "P", "S" e "PAS"

Modello	EXM800
Tipologia	Modulo di espansione zone filari
Zone filari	Fino a 8
Uscite PGM (Open Collector)	Fino a 7 (numero variabile a seconda delle zone utilizzate)
Protocollo bus dati	KRBUS
Tipo di zona	NC, NO, NC / EOL, NO / EOL, NC / DEOL, NO / DEOL
Massima distanza filare dalla centrale	300 m
Alimentazione	9 - 14 Vdc
Assorbimento	60 mA in stand-by / 200 mA in funzione
Misura della tensione sul modulo	SI
Tensione massima -PGM	-0,075 A
Tensione massima di tutte le uscite -PGM	-0,5 A
Dimensioni	67 x 50 mm
Certificazioni	ROHS
Temperatura in funzione	0 °C - 50 °C



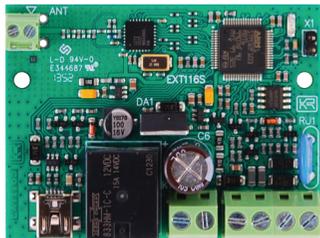
Filare



PB1

Contenitore plastico per moduli di espansione zone
Dimensioni 75 x 55 x 32 mm

EXM800	✓
EXT116S	✓
EXT216	✓
EXT016	✓
EXT11	✓
PWR20	✗



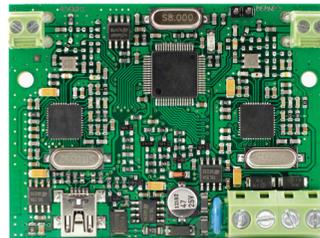
EXT116S

MODULO DI ESPANSIONE ZONE WIRELESS

- Permette di aggiungere 16 zone wireless supplementari
- Frequenza di lavoro 868 MHz
- 1 Ricevitore a bordo
- Associabili fino a 120 radiocomandi LT5
- Collegamento su bus
- Per centrali serie "P", "S" e "PAS"
- Compatibile con dispositivi radio Secolink serie BP e BK



Wireless 868 MHz LT5



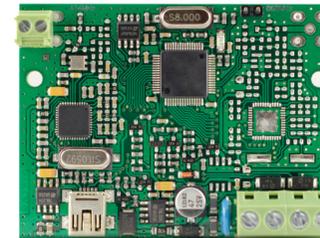
EXT216

MODULO DI ESPANSIONE ZONE WIRELESS

- Permette di aggiungere 16 zone wireless supplementari
- Frequenza di lavoro 868 / 433 MHz
- 2 Ricevitori a bordo
- Associabili fino a 120 radiocomandi HC3S
- Collegamento su bus
- Per centrali serie "P", "S" e "PAS"
- Compatibile con dispositivi DSC con frequenza 868/433 Mhz



Wireless 868 MHz 433 MHz HC3S



EXT016

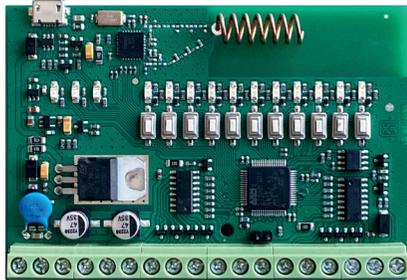
MODULO DI ESPANSIONE ZONE WIRELESS

- Permette di aggiungere 16 zone wireless supplementari
- Frequenza di lavoro 433 MHz
- 1 Ricevitore a bordo
- Associabili fino a 120 radiocomandi HC3S
- Collegamento su bus
- Per centrali serie "P", "S" e "PAS"
- Compatibile con dispositivi DSC con frequenza 433 Mhz



Wireless 433 MHz HC3S

Modello	EXT116S	EXT216	EXT016
Tipologia	Modulo di espansione zone wireless		
Zone wireless	16		
Frequenza radio	868 MHz	868 / 433 MHz	433 MHz
Distanza outdoor tra ricevitore e rivelatore	Fino a 500 m		
Distanza indoor tra ricevitore e rivelatore	Fino a 100 m		
Radiocomandi compatibili	LT5	HC3S	HC3S
Protocollo bus dati	KRBUS		
Tipo di zona	1-8 zones NO / DEOL, 9-16 zones NC Vibrazione		
Massima distanza filare dalla centrale	Fino a 300 m		
Sensori compatibili	Dispositivi Secolink serie BK e BP	Compatibile con dispositivi DSC con frequenza 868/433 Mhz	Compatibile con dispositivi DSC con frequenza 433 Mhz
Alimentazione	9 - 14 Vdc		
Assorbimento	≤70 mA		
Dimensioni	67 x 50 mm		
Certificazioni	ROHS		
Temperatura in funzione	0 °C - 50 °C		
Interfaccia di aggiornamento FW	USB mini-B		



EXT11

MODULO DI ESPANSIONE UNIVERSALE

- Può essere utilizzato con molte centrali di terze parti, estendendole in modalità wireless con i rivelatori Secolink
- Frequenza di lavoro 868 MHz
- 11 Zone filari collegabili a qualsiasi centrale filare
- Collegamento su bus
- Compatibile con dispositivi radio Secolink serie BP e BK



Filare



Wireless



868 MHz



LT5

Modello	EXT11
Tipologia	Modulo di espansione universale
Frequenza radio del ricevitore	868 MHz
Compatibilità con dispositivi wireless	Dispositivi Secolink serie BK e BP
Radiocomandi compatibili	LT5
Compatibilità con centrali	Tutte le centrali
Distanza outdoor tra ricevitore e rivelatore	Fino a 400 m
Distanza indoor tra ricevitore e rivelatore	Fino a 75 m
Uscite PGM a bordo	11 (Z1 - Z11, Open Collector type)
Ingressi a bordo	1 (IN)
Indicazione di manomissione	Sì, led e uscita TMP
Indicazione di supervisione persa	Sì, led e uscita SUP
Indicazione di batteria bassa	Sì, led e uscita BAT
Alimentazione	9 - 14 Vdc
Assorbimento	≤85 mA
Dimensioni	95 x 63,5 mm
Certificazioni	ROHS
Temperatura in funzione	0 °C - 50 °C
Programmazione manuale	Sì, usando 11 pulsanti e interfaccia a led
Interfaccia di programmazione	USB mini-B
Interfaccia di aggiornamento FW	USB mini-B
Software di programmazione	Mascad v 2.0 o successivo



PWR20

MODULO DI ALIMENTAZIONE SUPPLEMENTARE

- Utilizzato come alimentazione supplementare quando le risorse di alimentazione della centrale sono insufficienti
- Tensione d'uscita 13,8 Vdc nominali
- Massima corrente erogabile 2A
- Collegamento su bus *
- Installazione all'interno del contenitore CAS6IT
- Si consiglia di collegare tutti i moduli e i rivelatori al modulo PWR20, se installati in locali non protetti

* Permette di ottenere un bus secondario isolato dal principale

Modello	PWR20
Tipologia	Modulo di alimentazione supplementare
PGM a bordo	2
Tensione di alimentazione scheda	~20 V (minima: ~16 V / massima: ~22 V)
Massima corrente erogata	≤2 A ($I_{+AUX} + I_{+BELL} + I_{+Ricarica\ batteria}$)
Capacità fusibile alimentazione 230 V	250 mA
Massima corrente assorbita in AC	150 mA
Tensione minima su uscite +AUX, +BELL	12 V
Tensione massima su uscite +AUX, +BELL, +PGM	13,9 V
Corrente massima in uscita da +AUX	+1 A
Corrente massima in uscita da +BELL	+2 A
Corrente massima in entrata da -PGM1	-0,05 A
Protezione elettronica	Corto circuito e sovraccarico sulle uscite +BELL, +AUX
Monitoraggio corrente	Sulle uscite +BELL, +AUX e ricarica batteria
Disconnessione batteria tampone guasta	Sì, il PWR disconnette la batteria quando la sua tensione scende sotto i 9,5 V
Massima corrente ricarica batteria	+0,35 A
Capacità fusibile circuito di ricarica batteria	3,15 A
Batteria tampone raccomandata	12 V, 7 Ah / 20 Hr
Dimensioni	98 x 77 mm
Certificazioni	ROHS
Temperatura in funzione	0 °C - 50 °C
Interfaccia di aggiornamento FW	USB mini-B



Dispositivi radio Wireless 868 MHz

- Tutti i dispositivi radio Secolink supportano la modulazione LoRa (Long Range)
- I segnali radio si propagano in modo eccellente attraverso ostacoli come pareti e pavimenti
- Eccellente immunità alle interferenze radio e ai disturbi ambientali
- Comunicazione a lunga distanza



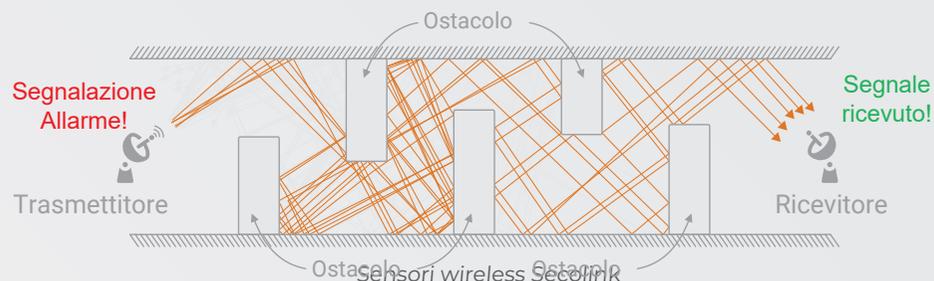
Caratteristiche principali

- Comunicazione bidirezionale
- 2 Modalità di funzionamento
- Monitoraggio delle prestazioni sul Cloud
- Non sono necessari ripetitori
- Batteria maggiorata a lunga durata

Tecnologia militare LoRa (Long Range)

Portata estesa

La tecnologia LoRa (Long Range) è progettata per la comunicazione a lunga distanza, per cui i dispositivi wireless Secolink con LoRa possono comunicare facilmente fino a 100 metri all'interno di un edificio e fino a 2,5 km a campo aperto.

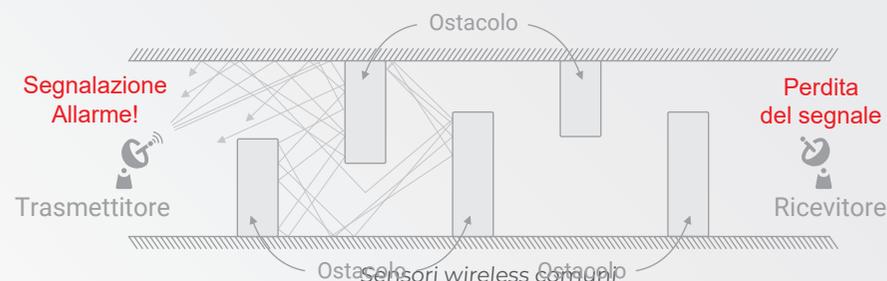


Segnale a banda larga

La tecnologia LoRa utilizza la modulazione Chirp Spread Spectrum (CSS) che diffonde il segnale su un'ampia banda di frequenza. Questa diffusione permette al segnale di mantenere la propria integrità anche quando si propaga attraverso ostacoli come muri e pavimenti.

Stabilità in tutti gli ambienti

Negli edifici, i segnali spesso si riflettono su pareti, pavimenti e soffitti, creando una propagazione frammentata. La modulazione CSS di LoRa è particolarmente indicata per affrontare l'inevitabile perdita del segnale, garantendo una comunicazione più affidabile.



Modalità di trasmissione

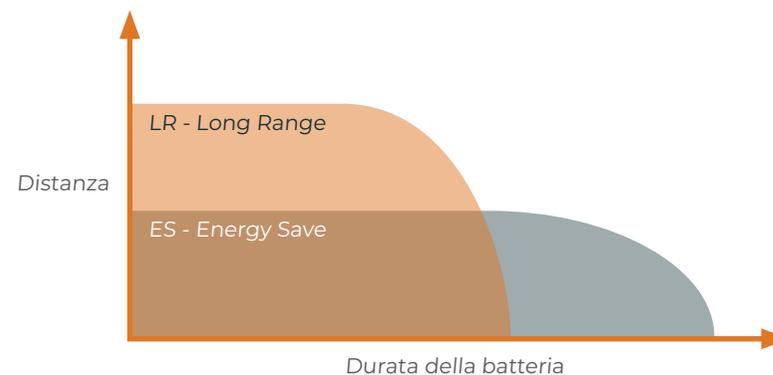
I dispositivi wireless, a seconda della funzionalità richiesta, della loro ubicazione o dell'ambiente circostante, possono essere adoperati in due modalità principali.

■ Modalità Energy Save (ES)

Questa modalità è utilizzata in ambienti in cui gli ostacoli che ostruiscono la trasmissione del segnale sono ridotti al minimo (es. pareti in cartongesso). Questo prolungherà la durata della batteria.

■ Modalità Long Range (LR)

Al contrario, se nell'ambiente sono presenti tanti ostacoli o materiali pesanti, il segnale avrà bisogno di maggiore potenza e questo influirà negativamente sulla durata della batteria.



Immunità alle interferenze

Resistenza alle interferenze

La modulazione Chirp Spread Spectrum (CSS) LoRa è altamente resistente alle interferenze e ai disturbi circostanti, comuni negli ambienti chiusi in cui sono presenti altri dispositivi elettronici ed elementi strutturali.

Eccellente immunità allo jamming

Grazie alla modulazione a banda molto larga, utilizzando un salto di frequenza estremamente stretto, i dispositivi riescono a contrastare l'affollamento di segnali circostanti che altrimenti disturberebbero la comunicazione.



Ottimo sistema di collegamento

Il budget di collegamento è la somma della potenza del trasmettitore, della sensibilità del ricevitore e di eventuali guadagni da parte dell'antenna.

Questo permette ai dispositivi di mantenere la comunicazione su lunghe distanze e attraverso ostacoli sostanziali, come quelli che si trovano all'interno degli edifici.



Funzioni di ALARMSERVER.NET

Tutti gli impianti di allarme dovranno essere registrati su cloud **alarmserver.net**, prima di potere essere visualizzati sull'account dell'installatore.

Tutte le informazioni saranno inviate dal sistema di allarme al cloud, permettendo all'installatore di operare anche da remoto.

■ Potenza del segnale (RSSI)

Si può adoperare il livello del segnale radio come stima approssimativa di affidabilità della comunicazione, anche se i dispositivi con tecnologia **LoRa** funzionano perfettamente anche con livelli bassi del segnale.

■ Supervisione del segnale

Grazie al valore, espresso in percentuale, si avrà sempre sotto controllo il grado di funzionamento di ciascun dispositivo.

■ Attività del dispositivo

Un dato molto utile è il parametro che mostra quanto il dispositivo è entrato in funzione. Questo ci permetterà di valutare la durata della batteria.

■ Sensore di temperatura

I sensori PIR possiedono un sensore di temperatura integrato. L'utente ha così la possibilità di visualizzare la temperatura dell'ambiente, senza dover installare dispositivi aggiuntivi.

ALARMSERVER.NET									
Ambiente	Tensione	Corrente	Temp	Supervis	rsi, GSM	Mod., Grado	Batteria	Attiv.	Aggiornato
Soggiorno	-	-	12°C	100%		ES, GRD1	CR123		2024-10-07 08:52
Finestra soggiorno	-	-	-	100%		ES, GRD1	CR123		2024-10-07 08:52
Camera letto 1	-	-	18.5°C	100%		ES, GRD1	CR123		2024-10-07 08:52
Finestra letto	-	-	17.5°C	100%		ES, GRD1	CR123		2024-10-07 08:52
Porta cantina	-	-	18.5°C	100%		ES, GRD1	CR123		2024-10-07 08:52
Cucina	-	-	19°C	100%		ES, GRD1	CR123		2024-10-07 08:52
Camera letto 2	-	-	19°C	100%		ES, GRD1	CR123		2024-10-07 08:52
Corridoio	-	-	15°C	100%		ES, GRD1	CR2		2024-10-07 08:52
Dispensa	-	-	-	100%		ES, GRD1	CR2		2024-10-07 08:52
Camera ospiti	-	-	19°C	100%		ES, GRD1	CR2		2024-10-07 08:52



BP2VP

SENSORE DI MOVIMENTO

- Frequenza di trasmissione 868 MHz
- Portata in aria libera fino a 100 metri
- Copertura 90° x 15 metri
- Alimentato con batteria al Litio
- Sensore di temperatura integrato
- Compatibile con centrali serie "P" e "S"
- Associabile al modulo EXT116S e EXT11
- Per Interno



Wireless



868 MHz


 Batteria
maggiorata

Modello	BP2VP
Tipologia	Sensore PIR con sensore di temperatura integrato
Copertura PIR	15 m x 98°
Centrali compatibili	Centrali serie "P" e "S"
Ricevitori compatibili	EXT116S e EXT11
Frequenza di lavoro	868 MHz
Portata radio indoor	Fino a 100 m
Comunicazione con codice hopping	Selezionabile
Comunicazione bidirezionale	Sì
Violazione zona	Sì
Modifica trasmissione tamper 24h	Sì
Trasmissione stato batteria bassa	Sì
Sensore di temperatura	Integrato
Trasmissione supervisione	Invio ogni ora
Indicatore led	Sì
Pet Immunity	---
ID univoco per sensore PIR	Sì
ID univoco per sensore di temperatura	Sì
Alimentazione	Batteria CR123A da 3V
Durata batteria	A seconda dell'utilizzo
Dimensioni	55 x 40 x 100 mm
Certificazioni	ROHS
Temperatura in funzione	0 °C - 50 °C



BK1VP - BK1VPBR

CONTATTO MAGNETICO

- Frequenza di trasmissione 868 MHz
- Portata in aria libera fino a 100 metri
- Alimentato con batteria al Litio
- Compatibile con centrali serie "P" e "S"
- Associabile al modulo EXT116S e EXT11
- Per Interno



Wireless



868 MHz



Batteria maggiorata

BK1VP Colore bianco
BK1VPBR Colore marrone



BK2 - BK2BR

TRASMETTITORE 2 CONTATTI

- Frequenza di trasmissione 868 MHz
- Portata in aria libera fino a 100 metri
- Trasmettitore 2 contatti esterni o roller
- Alimentato con batteria al Litio
- Compatibile con centrali serie "P" e "S"
- Associabile al modulo EXT116S e EXT11
- Per Interno



Wireless



868 MHz

BK2 Colore bianco
BK2BR Colore marrone



BK3 - BK3BR

TRASMETTITORE 3 CONTATTI

- Frequenza di trasmissione 868 MHz
- Portata in aria libera fino a 100 metri
- Trasmettitore 3 contatti esterni o roller
- Alimentato con batteria al Litio
- Compatibile con centrali serie "P" e "S"
- Associabile al modulo EXT116S e EXT11
- Per Interno



Wireless



868 MHz

BK3 Colore bianco
BK3BR Colore marrone



BK4 - BK4BR

CONTATTO MAGNETICO + TRASMETTITORE

- Frequenza di trasmissione 868 MHz
- Portata in aria libera fino a 100 metri
- Trasmettitore 3 contatti esterni o roller
- Alimentato con batteria al Litio
- Compatibile con centrali serie "P" e "S"
- Associabile al modulo EXT116S e EXT11
- Per Interno



Wireless



868 MHz

BK4 Colore bianco
BK4BR Colore marrone

Modello	BK1VP - BK1VPBR	BK2 - BK2BR	BK3 - BK3BR	BK4 - BK4BR
Tipologia	Contatto magnetico	Trasmettitore 2 Ingressi	Trasmettitore 3 Ingressi	Contatto magnetico + Trasmettitore 3 Ingressi
Centrali compatibili	Centrali serie "P" e "S"			
Ricevitori compatibili	EXT116S e EXT11			
Frequenza di lavoro	868 MHz			
Portata radio indoor	Fino a 100 m			
Comunicazione con codice hopping	Selezionabile			
Comunicazione bidirezionale	Sì			
Trasmissione contatto aperto	Sì			
Trasmissione contatto chiuso	Sì			
Modifica trasmissione tamper 24h	Sì			
Trasmissione stato batteria bassa	Sì			
Sensore di temperatura	---			
Trasmissione supervisione	Invio ogni ora			
Contatto magnetico	Integrato	---	---	Integrato
Ingresso per sensori esterni	---	2 Ingressi	3 Ingressi	3 Ingressi
Sensore esterno = contatto magnetico	---	Sì	Sì	Sì
Sensore esterno = roller	---	Sì	Sì	Sì
Sensore esterno = contatto vibrazione	---	Sì	Sì	Sì
ID univoco per contatto magnetico	Sì	---	---	Sì
ID univoco per singolo ingresso	---	Sì	Sì	Sì
Alimentazione	Batteria CR123A da 3V	Batteria CR2 da 3V	Batteria CR2 da 3V	Batteria CR2 da 3V
Durata batteria	A seconda dell'utilizzo			
Dimensioni	27 x 23,6 x 75 mm			
Certificazioni	ROHS			
Temperatura in funzione	0 °C - 50 °C			



BFI

SENSORE ANTI-ALLAGAMENTO

- Frequenza di trasmissione 868 MHz
- Portata in aria libera fino a 100 metri
- Trasmissione della violazione di zona e stato batteria scarica
- Alimentato con batteria al Litio
- Compatibile con centrali serie "P" e "S"
- Associabile al modulo EXT116S e EXT11
- Per Interno



Wireless



868 MHz

Modello	BFI
Tipologia	Sensore di allagamenti (perdite)
Centrali compatibili	Centrali serie "P" e "S"
Ricevitori compatibili	EXT116S, EXT11, KM25
Frequenza di lavoro	868 MHz
Portata radio indoor	Fino a 100 m
Comunicazione con codice hopping	Selezionabile
Comunicazione bidirezionale	Sì
Violazione zona	Sì
Modifica trasmissione tamper 24h	---
Trasmissione stato batteria bassa	Sì
Sensore di temperatura	---
Trasmissione supervisione	Selezionabile: ogni ora per Grado 1 oppure ogni 20 min per Grado 2
Indicatore led	---
ID univoco per sensore	Sì
Alimentazione	Batteria CR2 da 3V
Durata batteria	A seconda dell'utilizzo
Dimensioni	61 x 61 x 23 mm
Certificazioni	ROHS
Temperatura in funzione	0 °C - 50 °C



BS100

MODULO WIRELESS PER SIRENE

- Scheda utilizzata per remotizzare l'attivazione di una sirena filare
- Collocabile all'interno della sirena o di altri dispositivi
- Frequenza di lavoro 868 MHz
- Compatibile con centrali serie "P" e "S"
- Compatibile con modulo EXT116S e EXT11

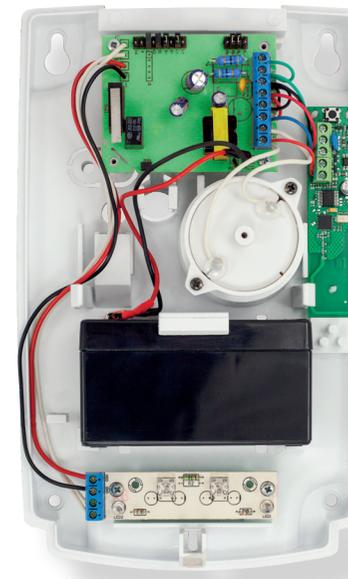
Modello	BS100
Tipologia	Ingresso Wireless, l'uscita del dispositivo permette di controllare una sirena o altri dispositivi
Centrali compatibili	Centrali serie "P" e "S"
Ricevitori compatibili	EXT116S e EXT11
Frequenza di lavoro	868 MHz
Portata radio indoor	Fino a 100 m
Comunicazione bidirezionale	Sì
Dimensioni	22 x 14 x 92 mm
Certificazioni	ROHS
Temperatura in funzione	-0 °C - 50 °C



Dimensioni ridotte

La scheda è utilizzata per remotizzare l'attivazione di qualunque sirena cablata.

Il modulo è sufficientemente piccolo da potere essere installato all'interno del contenitore della sirena.





LT5

RADIOCOMANDO 868 MHz

- Compatibile con centrali serie "P" e "S"
- Compatibile con moduli EXT116S e EXT11
- Comunicazione bidirezionale
- Portata radio indoor fino a 100 m
- 5 Tasti funzione programmabili
- Programmabili fino a 12 Comandi e 8 Macro
- Alimentato con batteria CR2032 da 3V
- Dimensioni 33 x 73 x 11 mm



Wireless



868 MHz



HC3S

RADIOCOMANDO 433 MHz

- Compatibile con centrali di terze parti
- Compatibile con moduli EXT016 e EXT11
- Comunicazione bidirezionale
- Portata radio indoor fino a 100 m
- 3 Tasti funzione programmabili
- Programmabili fino a 46 Comandi
- Alimentato con batteria CR2032 da 3V
- Dimensioni 38 x 58 x 13 mm



Wireless



433 MHz



FM24PLA

BASE IN PLASTICA PER TASTIERE SERIE KM24

- Permette di coprire la predisposizione della scatola da incasso 3 posti tipo 503
- Scatola tipo 503 non in dotazione
- Dimensioni 116 x 147 x 12 mm



ANTLTE

ANTENNA SUPPLEMENTARE PER COMBINATORE

- Antenna supplementare con cavo di 3 metri
- Collegabile su comunicatori GSV6G e GSVPG



METRE3060120

TRASFORMATORE DI RICAMBIO

- Trasformatore da 230 V
- Corrente erogata 30 VA
- Installabile all'interno del contenitore CAS6IT



SL750S

BATTERIA AL LITIO 3 V

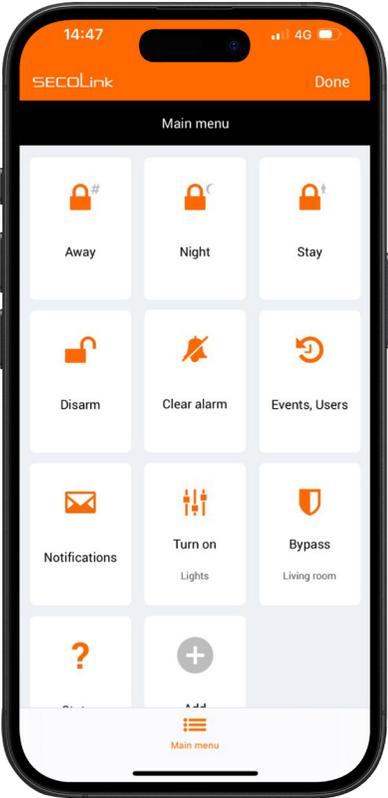
- Batteria tipo CR2 da 3 V
- Indicata per dispositivi wireless



BATBK3V

BATTERIA AL LITIO 3 V

- Batteria tipo CR123A da 3 V
- Indicata per dispositivi wireless



Secolink PRO

APP PER SMARTPHONE

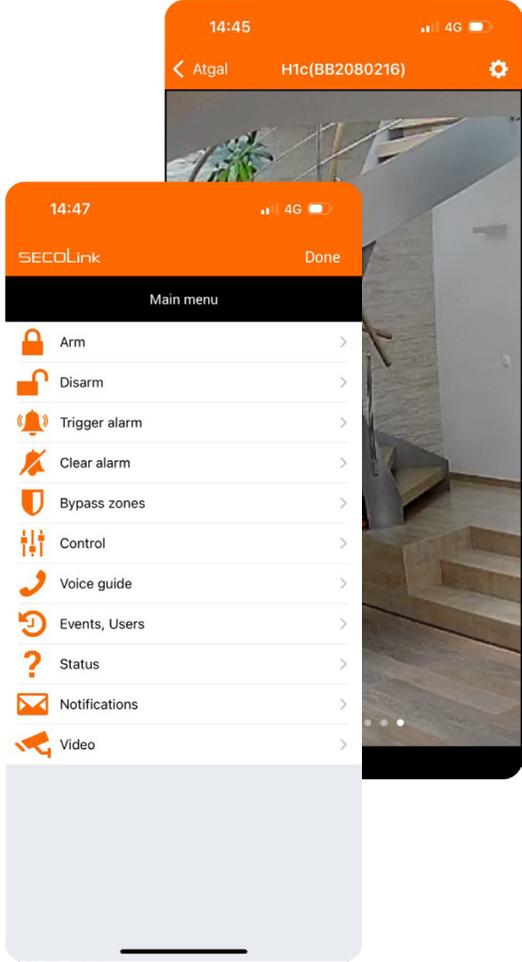
- Inserimento / Disinserimento dell'impianto
- Cancella un allarme
- Notifiche push con configurazione individuale
- Esplorazione log di sistema
- Controllo dello stato del sistema
- Controllo delle uscite PGM
- Gestione delle zone
- Verifica video
- Controllo fino a 4 impianti
- Interfaccia personalizzabile con i comandi più usati



App Store



Google Play



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 ed integrazioni alle CGV, che s'intendono validamente notificate, acquistando efficacia immediata, dal giorno della pubblicazione sul sito web gestito dalla Società www.videostarweb.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 ed integralmente accettate al momento del conferimento dell'ordine d'acquisto, senza che tale accettazione sia condizionata da una firma manoscritta da parte del Cliente.

Art. 2. Ordini d'acquisto modalità

2.1. Gli ordini devono pervenire alla Società solo ed 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 forms 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 s'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. ed altri costi accessori, rimanendo a carico del Cliente, le spese di trasporto, le assicurazioni, i tributi ed 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 inadempienza 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, legittimano 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 od 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, legittimandola 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 inadempienza 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 s'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 serratte, terremoti, alluvioni ed altri eventi similari, 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 pos-

tipicare, 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 ed a garanzia dell'integrità dei beni trasportati, previa esplicita 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 al mittente 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 sesto 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 del 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 ed 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 entro 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, ad imperizia, negligenza o imprudenza nell'uso.

8.5. In ogni caso, le spese di trasporto ed 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 avviene 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, civilistiche e fiscali connessi all'attività economica dell'azienda ivi compresa la gestione d'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 ed ad ogni controversia inerente al rapporto contrattuale sarà competente il Foro di Catania.

SECOLink
distribuito da
TOP ITALIA
Società del Gruppo Top Star S.p.A.

Via Comunità Economica Europea, 41
95045 Misterbianco (CT)
+39 039 5787 177
info@topsicurezza.com

videostarweb.com
f | in

