

ACCESSORI

serieR

Sistema via radio supervisionato



K-lcd wireless - Tastiera Radio

La K-lcd wireless è una tastiera LCD a basso consumo. Lavora in modalità bidirezionale con centrali serie R e Bellbox ed è alimentata tramite batteria. Grazie all'espansione EXPR/S può essere utilizzata anche con altri sistemi filari AMC.



K-radio - Tastiera con ricevitore radio

K-radio è una tastiera con ricevitore radio integrato su bus seriale, memorizza 32 dispositivi radio. Può essere utilizzato come espansione radio o come ripetitore di segnale. La particolarità del sistema è di memorizzare lo stesso dispositivo in più ricevitori senza avere problemi di funzionamento. Permettendo l'utilizzo di telecomandi o altro, in grandi realtà senza avere problemi di portate radio. È compatibile con serie S e R.



K-Fun - Tastiera touch sense (per centrali della SerieCgsm, SerieS & SerieR)

Tastiera capacitiva completamente touch sense con display a cristalli liquidi retroilluminato a 32 caratteri, su due righe, di colore blu. K-fun è la prima tastiera dotata di cover intercambiabili. Regolazione sensibilità tasti; regolazione luminosità; regolazione contrasto; 3 led di segnalazione; antistrappo; antiapertura; blocco tasti; proximity incorporato.



K-lcd - Tastiera remota retroilluminata

Display a cristalli liquidi retroilluminato a 32 caratteri su due righe - 3 led di segnalazione. Sportello di protezione. Colori disponibili: bianco e silver. Dimensioni: H 120 x L140 x P 35 mm



tr400 - Telecomando

Telecomando radio a cinque canali, liberamente programmabili e separati. Utilizza una trasmissione digitale con modulazione FSK su tre differenti canali radio per evitare collisioni del segnale o saturazione della banda assicurando alta stabilità e precisione, mentre la codifica Rolling Code a 112 bit garantisce un'elevata sicurezza. L'alimentazione con batteria agli Ioni di Litio standard di tipo CR2025 consente una lunghissima durata. Colori disponibili: arancione e nero. Dimensioni: H71, L39, P6mm



cm400 - Contatto magnetico compatto

Dispositivo di piccole dimensioni, dispone di 2 ingressi completamente separati e parzializzabili: un'ampolla magnetica interna, un morsetto di ingresso per un generico contatto esterno. Utilizza una trasmissione digitale con modulazione FSK su tre differenti canali radio per evitare collisioni del segnale o saturazione della banda assicurando alta stabilità e precisione, mentre la codifica Rolling Code a 112 bit garantisce un'elevata sicurezza. Tamper anti-apertura e anti-rimozione. Supervisionato, in altre parole il life test è automatico mentre l'alimentazione con batteria Litio standard di tipo 2032.

Colori disponibili: bianco, testa di moro. Dimensioni: H 36, L 77, P 20 mm

cu400 – Contatto magnetico

Dispone di tre ingressi completamente separati e parzializzabili: un'ampolla magnetica interna, un morsetto di ingresso per un generico contatto esterno ed un ulteriore morsetto di ingresso con sensibilità regolabile dedicato all'analisi di contatti veloci. Utilizza una trasmissione digitale con modulazione FSK su tre differenti canali radio per evitare collisioni del segnale o saturazione della banda assicurando alta stabilità e precisione, mentre la codifica Rolling Code a 112 bit garantisce un'elevata sicurezza. Tamper anti-apertura e anti-rimozione. Supervisionato, in altre parole il life test è automatico mentre l'alimentazione con batteria agli Ioni di Litio standard di tipo CR2 consente una lunghissima durata. Inoltre le quattro funzioni implementate dal microprocessore ed attivabili tramite gli appositi Dip-Switch, consentono di diminuire ulteriormente il consumo ed aumentare di conseguenza l'autonomia della batteria. **Colori disponibili:** bianco, testa di moro. **Dimensioni:** H 145, L 37, P 23 mm



if400 – Sensore volumetrico

Il sensore infrarosso IF400/800 è un rivelatore volumetrico radio in grado di raggiungere una copertura massima di 15m con una apertura angolare di oltre 100° grazie all'esclusiva lente da 31 fasci su 5 livelli a celle esagonali. Utilizza una trasmissione digitale con modulazione FSK su tre differenti canali radio per evitare collisioni del segnale o saturazione della banda assicurando alta stabilità e precisione, mentre la codifica Rolling Code a 112 bit garantisce un'elevata sicurezza. Il sensore IF400/800 è equipaggiato di dispositivo Tamper anti-apertura. Il dispositivo è supervisionato, in altre parole il life test è automatico mentre l'alimentazione con batteria agli Ioni di Litio standard di tipo CR2 consente una lunghissima durata. Inoltre le quattro funzioni implementate dal microprocessore ed attivabili tramite gli appositi Dip-Switch, consentono di diminuire ulteriormente il consumo ed aumentare di conseguenza l'autonomia della batteria. **Colori disponibili:** bianco. **Dimensioni:** H 107, L 68, P 51 mm



if400/P – Sensore volumetrico

Stesse caratteristiche del sensore if400, ma con pet immunity sotto i 10 kg

if400T – Sensore effetto tenda

Il sensore infrarosso IF400T è un rivelatore radio autoalimentato ad effetto tenda con portata regolabile da 1 a 5 metri ideato per proteggere porte e finestre o ogni luogo in cui sia richiesta la rivelazione di un movimento lungo un'unica direzione. Utilizza una trasmissione digitale con modulazione FSK su tre differenti canali radio per evitare collisioni del segnale o saturazione della banda assicurando alta stabilità e precisione, mentre la codifica Rolling Code a 112 bit garantisce un'elevata sicurezza. Il sensore IF400T è equipaggiato di dispositivo Tamper anti-apertura. Il dispositivo è supervisionato, in altre parole il life test è automatico mentre l'alimentazione con batteria agli Ioni di Litio standard di tipo CR2 consente una lunghissima durata. Inoltre le quattro funzioni implementate dal microprocessore ed attivabili tramite gli appositi Dip-Switch, consentono di diminuire ulteriormente il consumo ed aumentare di conseguenza l'autonomia della batteria.

Colori disponibili: bianco, testa di moro. **Dimensioni:** H 37, L 145, P 30 mm



SS400 – Sensore inerziale radio

SS400 è un sensore inerziale radio che rileva qualsiasi tipo di vibrazione, è dotato di un accelerometro interno con il quale è possibile rilevare vibrazioni riconducibili a rottura vetri, o altri tipi di effrazioni. La sensibilità è regolabile quindi utilizzabile in qualsiasi situazione, è dotato inoltre di un secondo contatto reed utilizzabile separatamente. Il dispositivo racchiude tutte le caratteristiche dei sistemi radio serie R, sistema supervisionato con trasmissione digitale e modulazione FSK su tre differenti canali radio per evitare collisioni del segnale o saturazione della banda assicurando alta stabilità e precisione, mentre la codifica Rolling Code a 112 bit garantisce un'elevata sicurezza.



ACCESSORI

serieR

Sistema via radio supervisionato



IF400/S - Sensore da Esterno

Il sensore infrarosso IF400S è un sensore wireless da esterno. Ha una classe di protezione IP65, è PET IMMUNE, e possiede una portata di 15mt con una apertura angolare di 90°. E' inoltre possibile montare lenti a tenda verticali per proteggere finestre e/o persiane. E' provvisto di un trimmer per impostarne la portata (da 3mt a 15mt), di un selettore per il doppio impulso, e di un dispositivo per la compensazione delle variazioni di temperatura. Utilizza una trasmissione digitale FSK modulata su tre differenti canali per evitare collisioni con altri segnali radio o saturazione della banda ed assicurare così alta stabilità e precisione, mentre il Rolling Code a 112 bits garantisce alta sicurezza. Il sensore è dotato di dispositivo anti-apertura e antistrappo, è supervisionato, e dispone di un sistema per la regolazione del tempo di notifica in vita. Le due batterie standard Li-Ion CR2 consentono una lunga durata. Inoltre, le quattro funzioni implementate dal microprocessore e che possono essere gestite tramite gli appropriati dip-switches, permettono un'ulteriore riduzione del consumo ed una conseguente incremento della vita delle batterie. **Colore disponibile:** bianco.



SF400 - Rivelatore di fumo via radio

SF400 è un rivelatore ottico di fumo via radio ideato per proteggere abitazioni civili o piccoli locali commerciali. SF400 utilizza l'effetto Tyndall per verificare la presenza di particelle di combustione nell'aria che analizza. In particolare rivela fumi freddi e visibili (con particelle di combustione di dimensioni comprese tra 0,3µm e 2µm). E' dotato di una batteria da 9V ed emette un suono modulato, compatibile con il segnale di evacuazione quando rileva il fumo. Il dispositivo racchiude tutte le caratteristiche dei sistemi radio serie R, sistema supervisionato con trasmissione digitale e modulazione FSK su tre differenti canali radio per evitare collisioni del segnale o saturazione della banda assicurando alta stabilità e precisione, mentre la codifica Rolling Code a 112 bit garantisce un'elevata sicurezza.



expr/s - Ripetitore di segnale

Expr/s è un ricevitore radio su bus seriale con la possibilità di memorizzare 32 dispositivi radio di diverso tipo, telecomandi, sensori, sensori fumo, inerziali ecc. Expr/s è un dispositivo dalla doppia utilità, può essere utilizzato come espansione via radio su bus seriale nelle centrali serie S e **come ripetitore di segnale sulle centrali serie R.**

La particolarità del suo sistema permette di memorizzare lo stesso componente radio in più dispositivi senza avere problemi di funzionamento. Questo permette di utilizzare telecomandi piuttosto che sensori in grandi realtà senza avere problemi di portate radio.



Sv-gsm - Scheda messaggi vocali

Per serie S e R. Invia chiamate vocali, SMS, protocolli digitali CONTACT ID. È utilizzabile anche per gestire la centrale da remoto attraverso chiamate a guida vocale e sms. **Dimensioni:** H 100 x L 67 mm



Sv/s - Scheda messaggi vocali

10 messaggi associabili ad altrettanti eventi + 2 messaggi di intestazione. Connessione ad innesto sulla scheda; microfono registrazione integrato 10 numeri di telefono. **Dimensioni:** 65 x 45 mm



Proximity - Transponder

Dispositivo di prossimità per attivazione, disattivazione e parzializzazione impianto di allarme. Utilizzabile con chiave di prossimità Beatle. Colori disponibili: bianco - **Dimensioni:** 135x80x28 mm. **IP65**



Proximity small - Transponder

Dispositivo di prossimità da incasso per serie civile a 1 posto. 4 led di segnalazione stato impianto e controllo, utilizzabile con chiave di prossimità beetle.



Beatle - Chiavetta programmabile

Chiave di prossimità programmabile per transponder. Colori disponibili: burro, giallo, rosso, verde, blu. **Dimensioni:** H 32 x L 25 x P 6 mm



Expin - Scheda espansione ingressi

8 ingressi configurabili N.C. o doppio bilanciamento; 2 ingressi veloci per inerziali e switch alarm; collegamento tramite RS485. **Dimensioni:** 90 x 60 mm



Expus - Scheda espansione uscite

3 uscite Open Collector programmabili liberamente; collegamento tramite RS485. **Dimensioni:** 35 x 85mm



SRL400 - Sirena via radio alimentata

Sirena via radio bidirezionale supervisionata. Comunicazione radio digitale FSK in tripla frequenza (433,27MHz, 433,92MHz, 434,57MHz) anticollisione e possibilità di attivare mediante DIP una o più funzioni di riporto fra le seguenti: memoria allarme sonora, memoria allarme visiva, inserimento disinserimento sonoro, inserimento/disinserimento visivo, stato impianto & stand-by led per indicare il corretto funzionamento.



Soft/s - Software per programmazione

Pacchetto software. Utile alla programmazione locale e remota delle centrale serie S e R, con relativa gestione.



Modem - Modem per telegestione

Modem digitale di telegestione per PC. Permette di collegarsi a tutte le centrali serie C e serie S e di gestire l'impianto da remoto.