



## ITALIANO

### Avvertenze generali

⚠ **Importanti istruzioni per la sicurezza delle persone: LEGGERE ATTENTAMENTE!**

- L'installazione, la programmazione, la messa in servizio e la manutenzione devono essere effettuate da personale qualificato ed esperto e nel pieno rispetto delle normative vigenti.
- Indossare indumenti e calzature antistatiche nel caso di intervento sulla scheda elettronica.
- Conservare queste avvertenze.
- Togliere sempre l'alimentazione elettrica durante le operazioni di pulizia o di manutenzione.
- Il prodotto deve essere destinato solo all'uso per il quale è stato espressamente studiato. Ogni altro uso è da considerarsi pericoloso.
- Il costruttore non può comunque essere considerato responsabile per eventuali danni derivanti da usi impropri, erronei ed irragionevoli.
- ⚠ Pericolo di esplosione se la batteria è sostituita con altra di tipo errato.
- Le batterie, una volta esaurite il loro ciclo di vita, non devono essere gettate con i rifiuti indifferenziati, ma raccolte separatamente e avviate a corretto recupero.

### Descrizione

Sirena da esterno autoalimentata e autoprotetta, per le Centrali Antifurto serie PXC. Contenitore in ABS e lampeggiatore di segnalazione a LED in policarbonato. All'interno del contenitore sono presenti una scheda elettronica, una sirena acustica e due interruttori tamper per la rilevazione dei tentativi di apertura del coperchio e la rimozione della sirena dalla parete.

### Descrizione delle parti A

- 1 Base sirena
- 2 Tamper anti-trapppo
- 3 Scheda elettronica
- 4 Cono piezoelettrico
- 5 Sostegno coperchio
- 6 Coperchio
- 7 Finestra lampeggiatore
- 8 Connettore per cono
- 9 Interruttore anti-trapppo e antischiama
- 10 LED di segnalazione A BORDO SCHEDA
- 11 Connettore per cavi LED di segnalazione
- 12 Dip-switch
- 13 LED di segnalazione ESTERNA (Flash)
- 14 Pulsante di autoapprendimento
- 15 Antenna 433,92 MHz
- 17 Antenna 868,65 MHz
- 18 Batterie

### Dati tecnici

Tipo	PXWSE01
Alimentazione	n°5 batterie a 3V (CR123A)
Assorbimento max a 6 V DC (mA)	500
Assorbimento a riposo a 3 V DC (mA)	0,2
Livello pressione sonora ad 1 m (dB A)	100
Durata media batterie	2 anni, con attivazione NON intensiva della sirena
Peso (Kg)	0,96
Temperatura di esercizio (°C)	-25°C ÷ 50°C
Umidità relativa senza condensa (%)	25 ÷ 75
Grado di protezione	IP44
Frequenza comunicazione radio Dual Band (Mhz)	868,65/433,92
Potenza segnale radio (dBm)	<10
EN50131-4 Grado 2, EN50131-5-3, EN50131-6:Tipo C, EN50130-5, Classe Ambientale III	

### Funzione Dip-switch (default a)

- Dip 1 = attivazione (OFF)/disattivazione sirena (ON)
- Dip 2 = segnale radio standard (OFF)/attenuazione (3dB) segnale radio (ON)
- Dip 3 = abilitazione (OFF)/disabilitazione tamper (ON)
- Dip 4 = non usato

### Installazione B

- 1 Con la dima in dotazione, segnare e forare nei punti contrassegnati per il fissaggio della sirena.
- 2 Togliere il coperchio della sirena svitando la vite posizionata frontalmente (rimane appeso con le apposite astine alla base).
- 3 Posizionare la base in orizzontale servendosi della livella incorporata e fissarla con elementi adatti al tipo di superficie. Controllare che la superficie di appoggio del fondo della sirena sia piana, in modo da non compromettere il corretto funzionamento del Tamper anti-trapppo.
- 4 Impostare i Dip-Switch 1, 2 e 3 in ON. Inserire le batterie. Programmare e attivare la sirena seguendo le istruzioni del Manuale di Installazione della centrale. Terminare l'installazione riposizionando i DIP 1 2 3 in OFF e chiudendo il coperchio (vedi "Dispositivi Antimanomissione").

### Segnalazione allarme

Segnale acustico e ottico della durata di 3 minuti, salvo ripristino dalla centrale.

### Segnalazioni di servizio esterne C

Durante l'accensione delle aree definite, il Flash 13 segnala il tempo di uscita con ingressi chiusi, mediante 1 lampeggio con intervallo lungo 1; il tempo di uscita con ingressi aperti, mediante 2 lampeggi con intervallo lungo 2; la fine del tempo di uscita, con 1 lampeggio di 2 secondi 3. 3 lampeggi 4 segneranno lo spegnimento delle aree definite. Queste segnalazioni sono attive solo se abilitate in Centrale.

### Segnalazioni di servizio a bordo scheda D

Il LED rosso acceso 1, indica una trasmissione radio in corso. Il LED giallo lampeggiante 2, indica che le batterie sono da sostituire. Il LED verde acceso 3, indica che la trasmissione radio tra sirena e centrale è andata a buon fine. 4 I 3 led sono abilitati al funzionamento solo se il tamper antiapertura risulta essere aperto.

### Dispositivi antimanomissione 9 10

Durante le operazioni di programmazione e attivazione, il corretto funzionamento dei sistemi di sicurezza (anti-trapppo e antiapertura) viene segnalato, dopo la chiusura del coperchio 6, da 1 lampeggio di 1 secondo del Flash 13. Se più breve (200 ms), segnala la necessità di controllare l'installazione (per esempio la base di appoggio sotto l'anti-trapppo) o la programmazione.

### Pulsante autoapprendimento 14

Premuto brevemente in fase di attivazione, associa la sirena alla centrale (vedi relativo Manuale di Installazione). Se invece viene premuto a lungo, fino all'accensione contemporanea dei tre LED D, esegue un RESET completo della sirena (che risulterà non più associata all'impianto).

Il prodotto è conforme alle direttive di riferimento vigenti. **Dismissione e smaltimento.** Non disperdere nell'ambiente l'imballaggio e il dispositivo alla fine del ciclo di vita, ma smaltirli seguendo le norme vigenti nel paese di utilizzo del prodotto. I componenti riciclabili riportano simbolo e sigla del materiale. I DATI E LE INFORMAZIONI INDICATE IN QUESTO MANUALE SONO DA RITENERSI SUSCETTIBILI DI MODIFICA IN QUALSIASI MOMENTO E SENZA OBBLIGO DI PREAVVISO. LE MISURE, SE NON DIVERSAMENTE INDICATO, SONO IN MILLIMETRI.

