

Descrizione

Il pulsante di allarme a comando manuale **FDWCP100** è un dispositivo completamente intelligente compatibile con tutti i moduli traslatori e espansori Teledata. L'unità ha un elemento di plastica ripristinabile, che mostra una bandiera di avviso a discesa quando viene azionato.

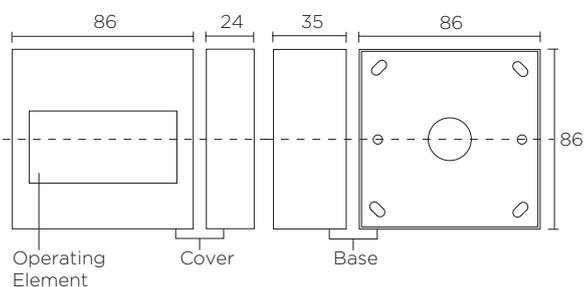
L'unità può essere dotata di un coperchio trasparente per proteggerla da operazioni accidentali o con un contenitore impermeabile per essere usata all'esterno o in ambiente ostile.



Caratteristiche principali

- Comunicazione bidirezionale wireless
- Certificazione EN54-11 e EN54-25
- Elemento ripristinabile
- Algoritmi di frequenza e ampiezza wireless autoottimizzanti
- Usa la tecnologia della batteria standard al litio di basso costo
- Durata stimata della batteria 5 anni
- 5 anni di garanzia
- Alta affidabilità

Informazioni tecniche



Specifiche tecniche

Frequenza operativa	868 - 870 Mhz
Massima potenza irradiata	5dBm (3maW)
Tipo di modulazione del segnale radio	FSK
Canali di frequenza operativa	7
Raggio di comunicazione con il modulo traduttore o espansore	≤ 150 m (in uno spazio aperto)
Tipologia IP	42
Dimensione	86 mm x 86 mm 59 mm
Peso (senza batteria)	186g
Batteria principale	CR123A (3 V & 1.2 Ah)
Batteria secondaria	CR2032A (3 V & 0.24 Ah)
Ciclo di vita batteria principale (tipico)	≥ 5 anni
Ciclo di vita batteria secondaria (tipico)	≥ 2 mesi
Temperatura operativa (senza ghiaccio)	-10C fino a +55°C
Umidità massima (senza condensa)	95% RH

Standard e certificazioni

- BS EN 54-11: Pulsanti di allarme manuali
- BS EN 54-25: Componenti che usano ponti radio e requisiti di sistema