FDCWS100
FDTWMS

Segnalatore acustico a parete convenzionale
Modulo d'interfaccia wireless per sirene
V 1.1

Descrizione

Il segnalatore acustico a parete **FDTWMS + FDCWS100** combina il modulo di interfaccia per segnalatore acustico wireless Taurus con il segnalatore acustico a parete convenzionale (ciascuno venduto separatamente). La sirena è un dispositivo acustico conforme alla norma EN 54-3 (Tipo B), dotato di 3 livelli di regolazione del volume e 32 toni riconosciuti che possono essere impostati tramite l'apparecchiatura di controllo o localmente alla sirena.
Il segnalatore acustico da parete senza fili, una volta collegato correttamente a un sistema wireless su un loop compatibile, è completamente controllata dal pannello e beneficia di un'ampia gamma di funzionalità intelligenti di controllo, test e monitoraggio, tra cui la sincronizzazione della sirena.
Gli algoritmi di elaborazione del segnale radio adattativi garantiscono i massimi livelli di sicurezza e affidabilità.



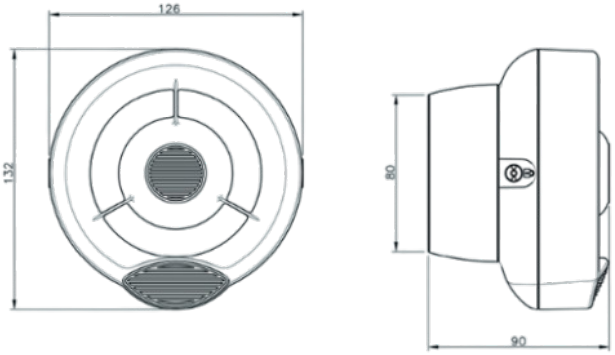
Caratteristiche principali

- Comunicazione wireless bidirezionale
- 32 impostazioni di toni (primari e secondari per l'allarme e l'evacuazione), selezionabili tramite i dip switch a bordo
- Elevata capacità di emissione sonora
- Impostazioni del volume regolabili in loco
- Lunga portata di comunicazione (1 km in aria aperta)
- 22 coppie di canali di campo
- Ridondanza a doppio canale
- Durata della batteria di 5 anni (compresi i test settimanali)
- Utilizza la tecnologia standard delle batterie al litio a basso costo
- Facile opzione di programmazione della scansione e del collegamento
- Approvazione di terze parti secondo EN 54-3 e EN 54-25
- 5 anni di garanzia sul prodotto

Specifiche tecniche

Gamma di frequenza operativa	868 – 870 MHz
Potenza massima irradiata	14dBm (25mW)
Gamma di frequenza acustica	400-2900 Hz
Uscita acustica massima	100 dB(A) ± 3
Weight (without batteries)	223 g
Batterie	2x CR123A (3 V & 1.2 Ah)
Umidità (non condensante)	95% RH
Temperatura di esercizio	-10°C to +55°C
Peso (senza batterie)	380 g
Dimensioni	132 mm x 126 mm x 90 mm
IP rating	33C

Informazioni tecniche



Modulo di interfaccia wireless

Il modulo di interfaccia del sistema wireless Taurus (**FDTWMS**) è progettato per essere utilizzato con la gamma di segnalatori acustici e acustici modulari a parete Taurus (**FDCWS100 - FDCWS100AV**).



Standard e approvazioni

- EN 54-3: Dispositivi di allarme antincendio - Segnalatori acustici
- EN 54-25: Componenti che utilizzano collegamenti radio

*Nota: Gamma approvata.
Le prestazioni del dispositivo certificato possono variare a seconda dell'ente di omologazione.

Teledata
20063 Cernusco sul Naviglio (MI) - Via Brescia 24 G - Italy
Tel.: +39 02 27 201 352 - +39 02 25 92 795 | mail: info@teledata-i.com