RF-9011-07-1

Ripetitore wireless 433MHz

Informazioni generali

Il ripetitore wireless riceve e ritrasmette i segnali dai sensori 433MHz per incrementare la distanza tra i sensori wireless e la centrale o i ricevitori wireless ed è quindi ideale nelle installazioni dove i sensori devono essere posizionati al di fuori del campo di ricezione della centrale/ricevitore e quindi non superano il test di portata.

In smart mode, fino a 4 ripetitori possono essere collegati in cascata per incrementare ulteriormente la copertura wireless del sistema di sicurezza. Fino a 16 ripetitori possono essere utilizzati in un sistema.

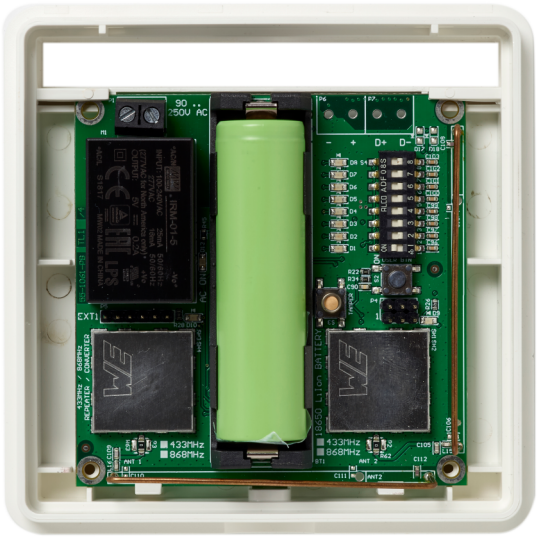
Installazione

Il ripetitore wireless ha una protezione antimanomissione contro l'apertura e rimozione dalla parete. Il suo design compatto e il fatto che non ha antenne esterne rende il ricevitore adatto per qualsiasi tipo di installazione.

Il ripetitore è alimentato dalla rete a 220V e comprende una batteria tampone ricaricabile agli ioni di Litio.

Diagnostica

Sul ripetitore wireless, otto LED colorati indicano lo stato del segnale radio (RSSI) permettendo di identificare la posizione migliore per installare il ripetitore e i sensori radio. Oltre all'intensità del segnale radio, i LED possono anche visualizzare il livello base dei disturbi radio e il livello di carica della batteria di backup inclusa.



Dettagli

- Supporto 433 MHz 63bit o 433 MHz LoNa selezionabile
- Design compatto ed elegante
- Nessuna antenna esterna
- Visualizzazione del livello di segnale RSSI, del livello base di disturbi radio e del livello di carica della batteria tampone
- Tamper antiapertura e antirimozione
- Funzione di test con attenuazione -8dB
- Batteria tampone agli ioni di Litio ricaricabile inclusa
- Trasmette i segnali di Mancanza Rete, Batteria Bassa, manomissione, Supervisione RF, Jamming RF
- Certificato EN50131 Grado 2 e INCERT Grado 2

RF-9011-07-1

Ripetitore wireless 433MHz

Specifiche tecniche

General

Expander type	Databus isolator / repeater

Wireless

Operating frequency	433 MHz

Backup

Battery type	3.6 V, 3200 mAh lithium, Li-ion Battery (included) Samsung INR18650-35E, Panasonic NCR18650B

Electrical

Operating voltage	100 ~ 230Vac
Current consumption	min 11 mA max 24.2 mA

Physical

Physical dimensions	102 x 102 x 33 mm
Net weight	220 g
Colour	White
Material	ABS plastic

Environmental

Operating temperature	0 to +40°C
Relative humidity	80% non-condensing
Environment	Indoor

Regulatory

Certification	EN50131 Grade 2, INCERT

In quanto azienda in continua innovazione, Kidde Global Solutions si riserva il diritto di modificare le specifiche del prodotto senza preavviso. Per avere informazioni sempre aggiornate, visita it.firesecurityproducts.com online o contatta il tuo riferimento commerciale.

Last updated on 12 November 2026 - 18:57