FCX-170-001

Base wireless per rivelatore Fusion

Generalità

La base wireless FCX-170-001 viene utilizzata con i rivelatori della serie Fusion. E' ideale dove il cablaggio dei dispositivi tradizionali risulta difficile o impossibile da realizzare.

La base si collega via radio all'interfaccia di comunicazione Fusion la quale trasmette le informazioni alla centrale di rivelazione incendio attraverso il loop antincendio.

La gamma

La serie Fusion include:

· Rivelatori ottici di fumo
· Rivelatori termici classe A1R
· Rivelatori termici classe CS
· Sirene di allarme rosse e bianche
· Combinazione di sirene e lampeggianti VID e VAD
· Pulsanti di allarme
· Moduli di interfaccia

Principio di funzionamento

I dispositivi wireless sono spesso installati in ambienti dove il cablaggio rappresenta una sfida poiché la struttura dell'edificio o il suo valore estetico è negativamente influenzato dall'utilizzo dei cavi. Può risultare ad esempio difficile realizzare negli edifici storici i percorsi cavi. Per questi edifici architettonicamente sensibili è stata sviluppata la serie Fusion.

Ad ogni dispositivo Fusion viene assegnato un indirizzo per mezzo della sua base. Questo indirizzo è convertito dall'interfaccia di comunicazione Fusion come un qualsiasi indirizzo di un dispositivo collegato direttamente al cavo loop antincendio.



Dettagli

- Semplice installazione
- Indirizzamento elettronico
- Autodiagnosi
- Tecnologia affidabile
- Elimina i problemi di installazione dei cavi
- Utilizza i canali radio 868 MHz

FCX-170-001

Base wireless per rivelatore Fusion

Specifiche tecniche

General

Wireless frequency	868 MHz
Compatibility	Fusion gateway FCX-532-001
Connectivity	Wireless
Addressing method	Electronic

Electrical

Power supply type	Batteries
Batteries	6 x AA size Panasonic LR6AD Powerline Varta 4006 Industrial
Operating voltage	3.5 to 4.5 VDC
Current consumption	0.2 to 100 mA
Output transmitter power	< 25 mW (auto adjusting)
Terminals	4

Detection

Monitoring	Battery level, Device removal, Presence

Physical

Physical dimensions	113 x 40 mm (Ø x H)
Colour	White
Mounting type	Ceiling mount
Cable entries	NA
Material (body)	Polycarbonate

Environmental

Vandal proof	No
Operating temperature	-10 to +55°C
Storage temperature	5°C to 30°C
Relative humidity	< 95% noncondensing
Environment	Indoor
IP rating	IP23

Regulatory

Compliancy	CE, REACH, RED (2014/53/EU), RoHS 2, WEEE
Certification	BOSEC, CPR
Standards	EN54-25

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