

# 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.



### Details

- 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

### Technical specifications

---

#### Generale

Frequenza Wireless	868 MHz
Compatibilità	Fusion gateway FCX-532-001
Connettività	Wireless
Addressing method	Electronic

#### Elettrico

Batterie	6 x AA size Panasonic LR6AD Powerline Varta 4006 Industrial
Tensione di esercizio	3.5 to 4.5 VDC
Consumo attuale	0.2 to 100 mA
Output transmitter power	< 25 mW (auto adjusting)
Terminali	4

#### Campo di rilevamento

Monitoring	Battery level, Device removal, Presence
------------	---

#### Fisico

Dimensioni fisiche	113 x 40 mm (Ø x H)
Colore	Bianco
Tipo di montaggio	Montaggio a soffitto
Cavo di entrata	NA
Materiale	Policarbonato

#### Ambientale

A prova di vandalo	No
Temperatura operativa	-10 to +55°C
Temperatura di immagazzinamento	5°C to 30°C
Umidità relativa	< 95% noncondensing
Environment	Interno
IP rating	IP23

#### Regulatory

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



In quanto azienda in continua innovazione, Carrier Fire & Security si riserva il diritto di modificare le specifiche del prodotto senza preavviso. Per avere informazioni sempre aggiornate, visita [it.firesecurityproducts.com](http://it.firesecurityproducts.com) online o contatta il tuo riferimento commerciale.

Last updated on 12 May 2023 - 9:59