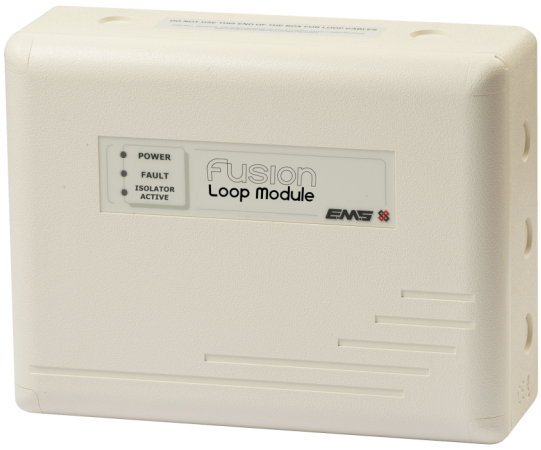
FCX-532-001

Interfaccia di comunicazione loop per dispositivi wireless Fusion completa di isolatore di linea

Generalità

La FCX-532-001 è un'interfaccia di zona indirizzabile per comunicazione con i dispositivi di rivelazione incendio wireless. L'interfaccia è provvista di isolatore di linea.

La FCX-532-001 funziona da interfaccia tra una centrale di rivelazione incendio e i dispositivi di campo wireless Fusion. Trasferisce i dati del segnale radio dei dispositivi wireless sulla linea cablata da e verso la centrale di rivelazione incendio, consentendo alla centrale di rivelazione di comunicare con questi dispositivi. L'interfaccia FCX-532-001 può essere utilizzata sia sulle centrali di rivelazione incendio Aritech FP1200 / 2000 sia sulle gamma di centrali 2X provviste di protocollo serie 900.



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

La rivelazione incendio è spesso richiesta in ambienti dove il cablaggio rappresenta una sfida a causa dell'architettura dell'edificio. L'installazione wireless offre la soluzione ideale per questi ambienti.

Ideale per le applicazione ibride in cui sia i dispositivi cablati e sia i dispositivi wireless condividono la stessa centrale. È possibile utilizzare più interfacce wireless in una singola installazione, utilizzando il kit di verifica del segnale radio di semplice utilizzo, è possibile confermare il posizionamento dei dispositivi wireless. Ogni interfaccia supporta fino a 31 dispositivi wireless.

A ciascun dispositivo wireless Fusion viene assegnato un indirizzo che viene riconosciuto dal pannello di controllo allo stesso modo di un qualsiasi dispositivo cablato direttamente al loop antincendio.

Dettagli

- Semplice installazione
- Indirizzamento sul loop come un comune dispositivo analogico
- Autodiagnosi
- Elimina i problemi di installazione dei cavi
- Utilizza i canali radio 868MHz approvati in Europea
- Fino a 31 dispositivi per interfaccia
- Alimentata dal loop
- Isolatore di corto circuito integrato

FCX-532-001

Interfaccia di comunicazione loop per dispositivi wireless Fusion completa di isolatore di linea

Specifiche tecniche

General

Status indication	LEDs
Wireless frequency	868 MHz
Compatibility	Systems with 900 Series protocol support

Electrical

Power supply type	Ekstern
Operating voltage	17 to 28 VDC
Current consumption	17 mA @ 24 VDC

Physical

Physical dimensions	270 x 205 x 75 mm (w x h x d)
Net weight	0.95 kg
Mounting type	Loftmontering, Vægmontering

Environmental

Vandal proof	No
Operating temperature	-10°C to 50°C
Storage temperature	5°C to 30°C
Relative humidity	< 95% non-condensing
Environment	Indendør
IP rating	IP54

Regulatory

Compliancy	CE, REACH, RED (2014/53/EU), RoHS 2, WEEE
Certification	BOSEC, CPR
Standards	EN54-17, EN54-18, 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