

# 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

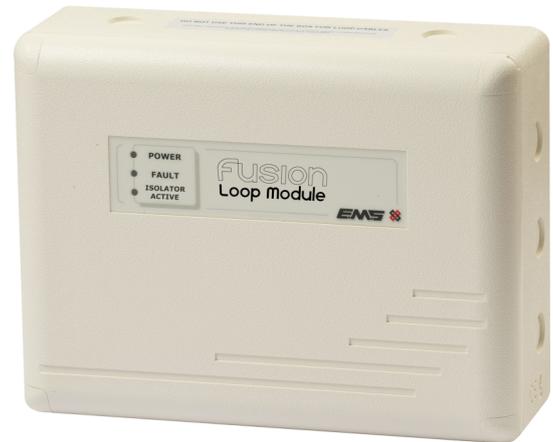
### Principio di funzionamento

---

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 applicazioni 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.



### Details

---

- 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

### Technical specifications

---

#### General

Indicazione stato	LEDs
Frequenza Wireless	868 MHz
Compatibilità	Systems with 900 Series protocol support

#### Electrical

Tipo di alimentatore	Esterno
Tensione di esercizio	17 to 28 VDC
Consumo attuale	17 mA @ 24 VDC

#### Physical

Dimensioni fisiche	270 x 205 x 75 mm (w x h x d)
Peso netto	0.95 kg
Tipo di montaggio	Montaggio a soffitto, Montaggio a parete

#### Environmental

A prova di vandalo	No
Temperatura operativa	-10°C to 50°C
Temperatura di immagazzinamento	5°C to 30°C
Umidità relativa	< 95% non-condensing
Ambiente	Interno
IP rating	IP54

#### Regulatory

Conformità	CE, REACH, RED (2014/53/EU), RoHS 2, WEEE
Certificazioni	CPR
Standards	EN54-17, EN54-18, 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 - 10:04