

2X-FR-C-10

Pannello di ripetizione compatto per centrali serie 2X

Generalità

I sistemi indirizzati di rivelazione degli incendi della serie 2X sono in grado di garantire funzionalità e capacità di elaborazione normalmente presente in sistemi complessi e di alto livello anche in ambiti realizzativi di medio piccole dimensioni. Sono caratterizzati da un design attraente e moderno che si adatta a qualsiasi tipo di ambiente. Le plastiche speciali utilizzate consentono la verniciatura del cabinet in ogni colore anche grazie allo sportello facilmente rimovibile. Lo sportello dalle linee accattivanti associato ad un'interfaccia grafica a sfondo scuro con display LCD conforme agli standard EN54 garantisce una linea distintiva e personale. I comandi principali sono intuitivi ed evidenziati in modo discreto e preciso tramite l'innovativo selettore Jog Dial ideato per controllare le funzionalità della centrale.

Grazie alla rivelazione indirizzata, alla completa gamma di moduli e schede facilmente configurabili ed alla connettività USB ed Ethernet®, questi sistemi semplici da programmare offrono la più ampia versatilità di utilizzo che si evidenzia con gli innumerevoli benefici per gli utenti del sistema, per gli installatori e per i manutentori.

Pannello ripetitore compatto

Il pannello ripetitore compatto viene fornito con la scheda di rete già integrata (risulta quindi pronto per l'utilizzo). Fatta eccezione per l'assenza di loop indirizzabili e le corrispondenti uscite programmabili, l'impostazione è simile a quella di una normale centrale antincendio. Di default ha predefinite 2 uscite relè, 2 ingressi supervisionati, 1 RS232, 2 USB e 1 porta Ethernet.

Il ripetitore non è dotato di alimentatore interno per la tensione di rete, ma necessita di alimentazione esterna a 24Vdc che può essere anche ridondante. Per usi futuri ed espansioni è già incorporato anche un bus ripetitore.

Il pannello ripetitore compatto è molto facile da montare disponendo della possibilità di montaggio su guida DIN.

Opzioni

Il pannello ripetitore utilizza un indirizzo del network composto da un massimo di 32 indirizzi/32 loops di centrali di rivelazione e pannelli di ripetizione (incluso centrali di rivelazione convenzionali e pannelli di ripetizione fino ad un massimo di 64 zone convenzionali). In caso di più nodi collegati nella rete di centrali/ripetitori è possibile espandere il sistema con una chiave di licenza PAK.

Standard & Approvazioni

- CE / CPD
- BS5839-1 compliant
- WEEE / RoHS compliant



Dettagli

- Pannello ripetitore locale o globale con controlli comuni e funzionalità programmabili
- Auto configurazione, guida al setup e programmazione per default EN54
- Porta Ethernet TCP/IP per diagnostica remota, manutenzione e programmazione
- Display grafico LCD conforme EN54 con icone e simboli, massimo 256 zone
- Comando jog con 4 tasti software per consentire all'utente un controllo semplice e intuitivo
- Piacevole estetica con sportello sintetico verniciabile
- Sportello facilmente rimovibile e armadio per una installazione ordinata e veloce
- Morsettiere tutte estraibili
- 2 porte USB per memory stick e porta RS232 per stampante
- Notifica email selezionabile dal pannello per tipi di evento (4 account utente)
- Alimentazione 24Vcc ridondante
- Struttura a menù con 3 livelli operatore
- Registro di memoria storico per 9999 eventi
- Montaggio a barra DIN

2X-FR-C-10

Pannello di ripetizione compatto per centrali serie 2X

Specifiche tecniche

Generale

Dimensione Network (nodi)	up to 64
---------------------------	----------

Fisico

Fattore di forma	Compatto
Dimensioni fisiche	300 x 240 x 61 mm (W x H x D)
Peso netto	2 kg
Peso spedizione	2.3 kg
Colore	Grigio (RAL 7035)
Tipo di montaggio	Montaggio a superficie
Cavo di entrata	6 / 4 / 6 (20mm) (Top / Bottom / Back)

Ambientale

Temperatura operativa	-5 to +40°C
Storage temperature	-20 to +50°C
Relative humidity	95% max. noncondensing
Ambiente	Interno
IP rating	IP30: for indoor use only (DIN rail mounting only)

Supply

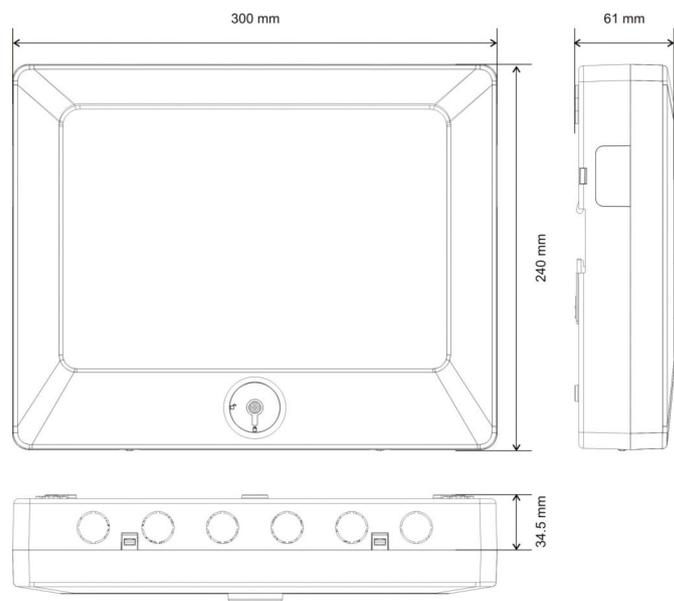
Maximum	30VDC
Nominal	24VDC
Minimum	20VDC
Typical current	190 mA at 24 VDC
Cable type	2 x 1.5 mm ²

Relay outputs

Type	Potential free, NO/NC/C
Maximum output current	2 A / 30 VDC

Inputs

Programmable	2
Cable type	Recommended 2 core 1.5 mm ² twisted pair
End of Line resistor	15kohm



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 online o contatta il tuo riferimento commerciale.

Last updated on 13 June 2023 - 17:23