

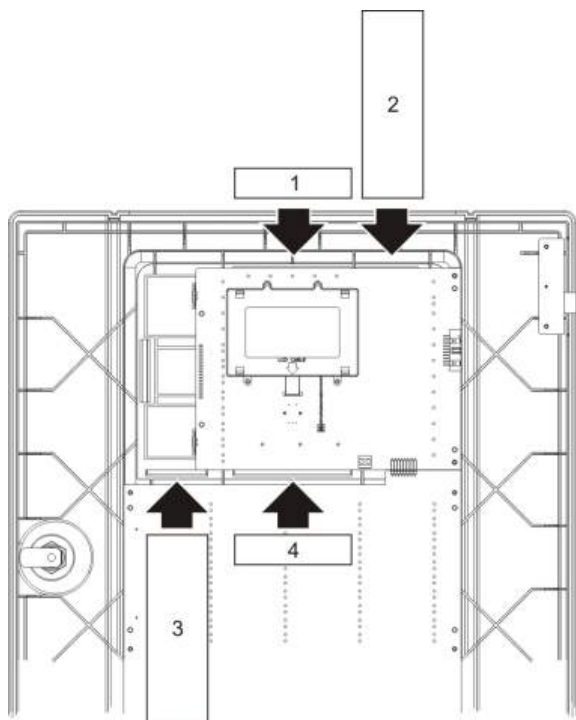
Guida rapida all'installazione delle centrali antincendio della serie 2X-F

Panoramica

Il presente documento include informazioni per l'installazione rapida della centrale. Per informazioni dettagliate sull'installazione (compresi i requisiti EN 54-13) e per le opzioni di configurazione, fare riferimento al manuale di installazione del prodotto.

Aggiunta degli inserti dei menu

Aggiungere i menu dell'interfaccia della centrale come mostrato nella figura in basso. Gli inserti sono numerati da 1 a 4 e sono inseriti nella posizione indicata (con l'area stampata rivolta verso la parte anteriore della centrale).



Installazione dell'armadio

Dove installare la centrale

Installare la centrale in un luogo privo di polvere e detriti edili e non esposto a temperature e umidità estreme.

Lasciare spazio sufficiente sul pavimento e sulla parete in modo da consentire una facile installazione e manutenzione della centrale. L'armadio deve essere montato in modo che l'interfaccia utente si trovi all'altezza degli occhi.

Fissaggio dell'armadio a parete

Fissare l'armadio alla parete utilizzando cinque viti M4 × 30 e cinque tasselli di diametro 6 mm, come mostrato in basso.

1. Tenere fermo l'armadio contro il muro all'altezza di installazione richiesta.
2. Accertarsi che l'armadio sia a livello utilizzando la livella a bolla integrata e contrassegnare i fori da praticare sulla parete.
3. Praticare tutti i fori necessari e inserire un tassello da 6 mm in ciascun foro.
4. Inserire una vite nella posizione (1) e appendere l'armadio a questa vite.
5. Inserire le viti nelle posizioni (2) e serrare.
6. Inserire le viti nella posizione (3) e serrare.
7. Serrare la vite nella posizione (1).



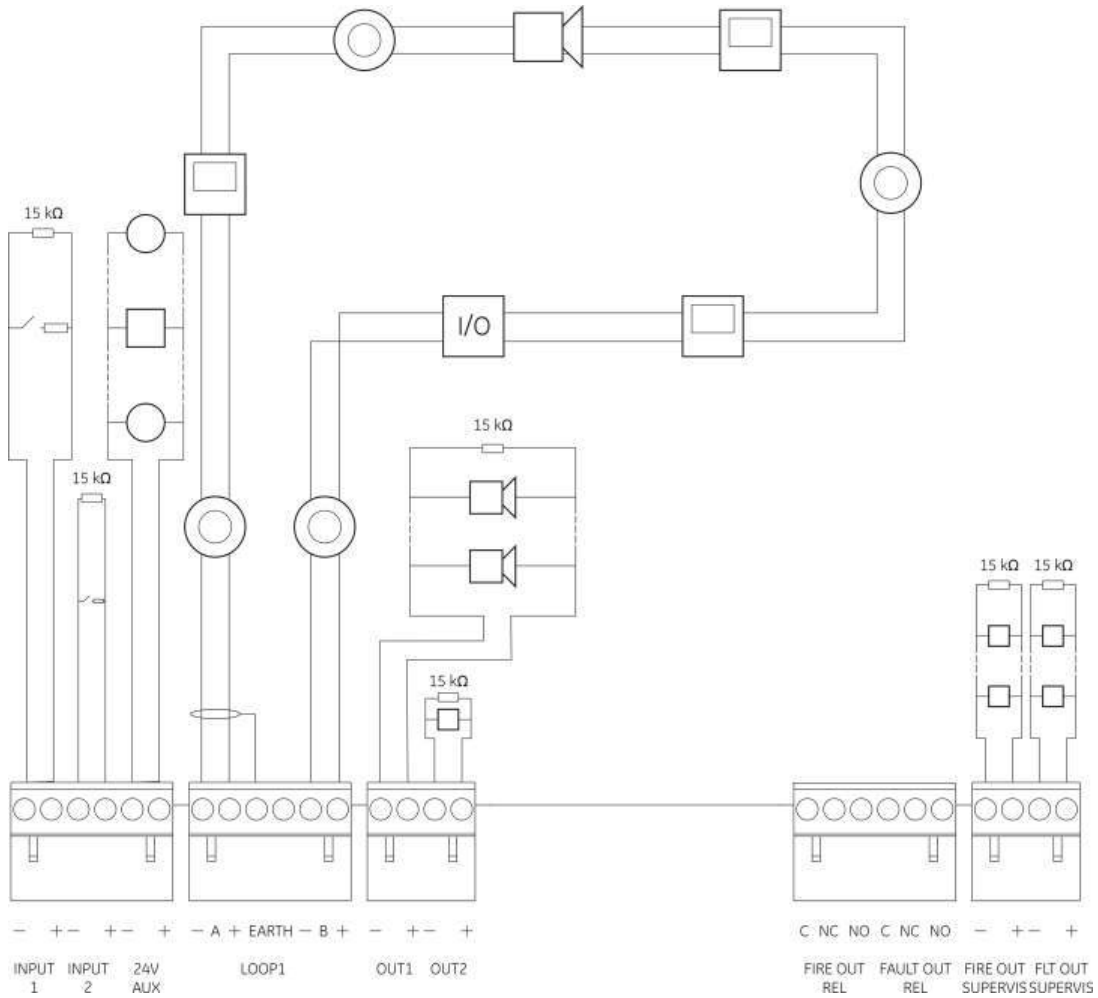
Collegamento dei loop e degli apparati del loop

Per prestazioni ottimali del sistema si consiglia un cavo loop a coppia twistata da 0,13 a 3,31 mm² (da 12 a 26 AWG), con massimo 52 Ω (26 Ω per filo) e 500 nF/Km.

I loop di classe A sono supervisionati per lo stato di circuito aperto e cortocircuito. Terminare i loop di classe A non utilizzati da A (+) a B (+) e da A (-) a B (-). Ciascun loop di classe A può supportare fino a 128 apparati.

Per informazioni sul collegamento di loop di classe B vedere il manuale di installazione del prodotto.

Panoramica delle connessioni tipiche del sistema antincendio utilizzando un loop singolo di classe A



Collegamenti di ingressi e uscite

Attenzione: le seguenti informazioni sui collegamenti non si applicano a installazioni che richiedono la conformità a EN 54-13. Se è necessaria la conformità a EN 54-13, fare riferimento al manuale di installazione del prodotto.

Tutti gli ingressi e le uscite (tranne 24 V AUX) richiedono un resistore di fine linea da 15 kΩ per la terminazione al fine di rilevare eventuali cortocircuiti o circuiti aperti. Se un ingresso o un'uscita non vengono utilizzati, installare un resistore di fine linea da 15 kΩ sui morsetti non utilizzati per evitare un guasto di circuito aperto.

Collegare gli interruttori degli ingressi a INPUT1 e INPUT2 ($62 \Omega \leq \text{valore attivo} \leq 8 \text{ k}\Omega$).

Quando si collegano le uscite, rispettare la polarità o installare un diodo 1N4007 o equivalente per evitare problemi di attivazione invertita.

Per le opzioni di configurazione degli ingressi e delle uscite vedere il manuale di installazione del prodotto.

Fusibile per l'alimentazione di rete e batterie

Utilizzare un fusibile per l'alimentazione di rete T 4A-250 V sia per il funzionamento a 110 Vca che a 240 Vca. Per i requisiti per il funzionamento a 110 Vca vedere il manuale di installazione del prodotto.

La centrale richiede due batterie al piombo sigillate ricaricabili da 12 V, 7,2, 12 o 18 Ah.

Configurazione dell'installatore

Per informazioni dettagliate sulla configurazione vedere il manuale di installazione del prodotto. La password predefinita di fabbrica dell'installatore è 4444.