

Guia d'instal·lació ràpida de la sèrie 2X

Descripció

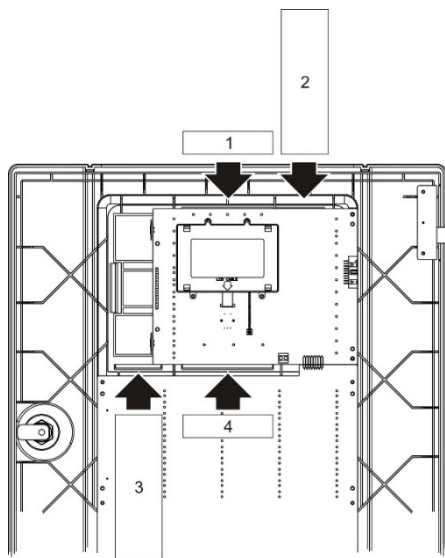
Aquest document conté informació per instal·lar ràpidament el panell de control. Si voleu informació d'instal·lació detallada (requisits EN 54-13 inclosos) i de les opcions de configuració, vegeu el manual d'instal·lació del producte.

ADVERTÈNCIA: Perill d'electrocució. Per evitar lesions personals o la mort per electrocució, desconnecteu totes les fonts d'alimentació i deixeu descarregar l'energia acumulada abans d'instal·lar o extreure els equips electrònics.

Precaució: Perill de danys a l'equip. Aquest producte és sensible a les descàrregues electroestàtiques. Per evitar danys, seguiu els procediments acceptats de gestió de descàrregues electroestàtiques.

Afegir les insercions de menú

Afegiu els menús de la interfície del panell de control com s'indica a continuació.



Les insercions estan numerades de l'1 al 4 i s'insereixen a la ubicació que s'indica (amb l'àrea impresa orientada cap a la part frontal del panell de control).

Per als panells d'evacuació, recordeu-vos d'afegir descripcions dels grups de sortides assignats als botons programables per a la inserció 3.

Nota: Els panells d'incendi i els panells d'evacuació tenen versions diferents de la inserció 3, cadascuna de les quals s'indica mitjançant el codi de producte del panell de control corresponent. Comproveu que utilitzeu la versió correcta per al vostre producte.

Instal·lar l'armari

On s'ha d'instal·lar el panell de control

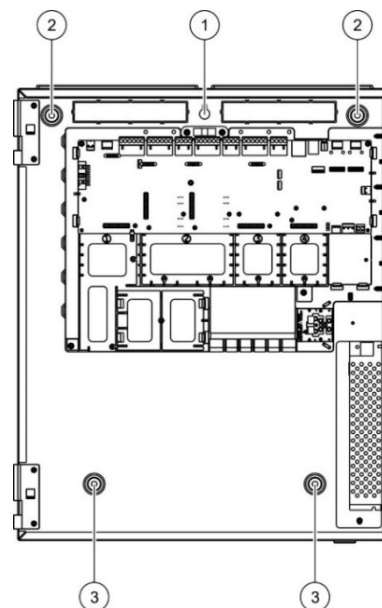
Instal·leu el panell de control en una ubicació que no estigui exposada a pols o residus de construcció, ni a intervals de temperatures i índexs d'humitat extrems.

Deixeu espai suficient al terra i les parets per poder dur a terme la instal·lació i el manteniment del panell de control sense obstruccions. Munteu l'armari de manera que la interfície de l'usuari quedi a l'alçada dels ulls.

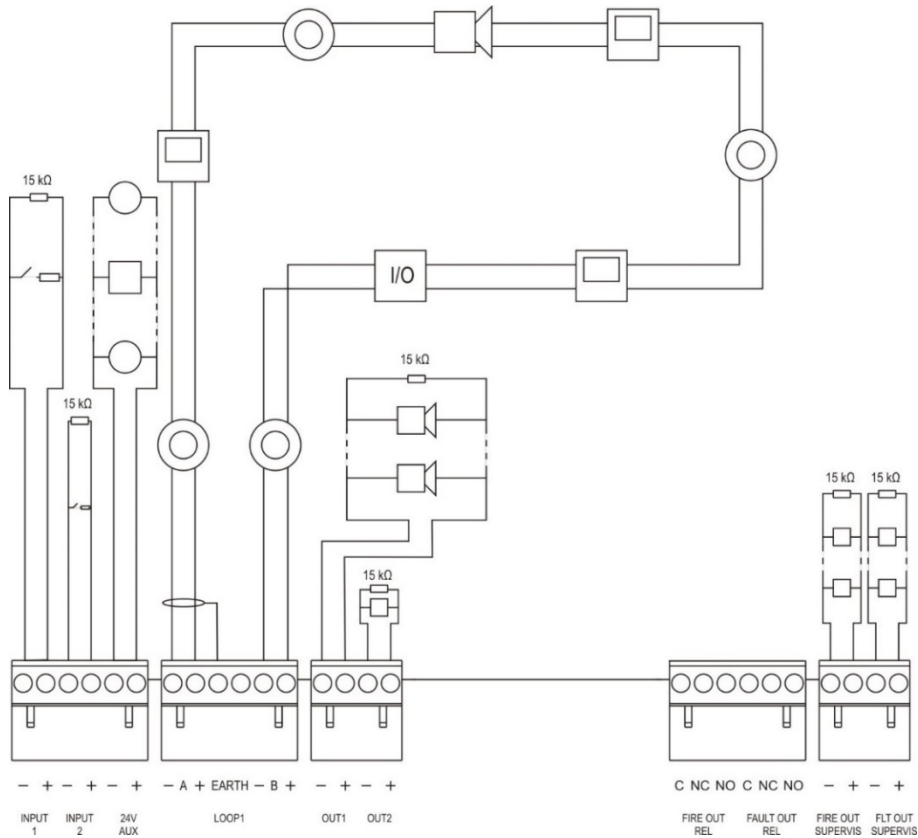
Fixar l'armari a la paret

Fixeu l'armari a la paret utilitzant cinc cargols M4 de 30 mm i cinc tacs de Ø 6 mm, com es mostra a sota.

1. Subjecteu l'armari contra la paret a l'alçada d'instal·lació adequada.
2. Comproveu que l'armari estigui anivellat, mitjançant amb el nivell d'aire integrat, i marqueu els punts de perforació a la paret.
3. Feu els forats necessaris i inseriu una presa de paret de 6 mm a cadascun d'ells.
4. Inseriu un cargol a la posició (1) i pengeu l'armari d'aquest cargol.
5. Inseriu cargols (2) i colleu-los.
6. Inseriu cargols a les posicions (3) i colleu-los.
7. Colleu el cargol a la posició (1).



Descripció de les connexions típiques del sistema d'incendi amb un sol llaç de Classe A



Connectar els llaços i els dispositius de llaç

Perquè el sistema funcioni correctament, es recomana utilitzar un cable de llaç de parells trenats i apantallat, de 12 a 26 AWG (de 0,13 a 3,31 mm²) amb 52 Ω (26 Ω per fil) i 500 nF/Km, a tot estirar.

Els llaços de Classe A es revisen per evitar circuits oberts i curtcircuits. Les terminacions dels llaços de Classe han de ser d'A (+) a B (+) i d'A (-) a B (-). Cada llaç de Classe A admet fins a 128 dispositius.

Consulteu la informació de connexió de llaços de Classe B al manual d'instal·lació del producte.

Connectar entrades i sortides

Precaució: La informació de connexió següent no és vàlida per instal·lacions que hagin de complir la norma EN 54-13. Si cal complir la norma EN 54-13, vegeu el manual d'instal·lació del producte.

Totes les entrades i sortides (excepte AUX de 24 V) han de tenir una resistència de final de línia de 15 kΩ perquè la terminació detecti els circuits oberts i curtcircuits. Si una entrada o sortida no s'utilitza, instal·leu una resistència de final de línia de 15 kΩ a través dels terminals no utilitzats per evitar una avaria de circuit obert.

Connecteu els pulsadors d'entrada a INPUT1 i INPUT2 ($62 \Omega \leq \text{valor actiu} \leq 8 \text{ k}\Omega$).

En connectar les sortides, respecteu la polaritat o instal·leu un díode 1N4007 o equivalent per tal de prevenir problemes d'activació invertida

Consulteu les opcions de configuració d'entrades i sortides al manual d'instal·lació del producte.

Fusibles de la línia elèctrica principal i bateries

Utilitzeu un fusible de línia elèctrica principal T4 de -250 V per al funcionament tant en 110 V CA com en 240 V CA. Consulteu els requisits d'ús dels fusibles de 110 V CA al manual d'instal·lació del producte.

Per funcionar, el panell de control necessita dues bateries d'àcid-plom segellades i recarregables de 12 V i 7,2, 12 o 18 Ah.

Si voleu informació detallada sobre els requisits de la bateria, vegeu el manual d'instal·lació.

Configuració

Consulteu la informació de configuració detallada al manual d'instal·lació del producte. La contrasenya preestablerta per al programa d'instal·lació és 4444.

Informació de contacte i documentació del producte

Per obtenir informació de contacte o per descarregar la documentació de producte més recent, visiteu firesecurityproducts.com.

Exempcions de responsabilitat i advertències dels productes

LA INSTAL·LACIÓ I LA VENDA D'AQUESTS PRODUCTES S'HA DE DUR A TERME PER PART DE PROFESSIONALS QUALIFICATS. CARRIER FIRE & SECURITY B.V. NO POT ASSEGURAR QUE TOTES LES PERSONES O ENTITATS QUE COMPRIN AQUESTS PRODUCTES, INCLÒS QUALSEVOL "CONCESSIONARI AUTORITZAT" O "REVENEDOR AUTORITZAT", TINGUIN LA FORMACIÓ O L'EXPERIÈNCIA ADEQUADES PER INSTAL·LAR CORRECTAMENT ELS PRODUCTES RELACIONATS DE FIRE AND SECURITY.

Per obtenir més detalls sobre la informació de seguretat dels productes i les exempcions de responsabilitat de la garantia, consulteu <https://firesecurityproducts.com/policy/product-warning/> o escanegeu el codi QR.

