

# 2X-seriens kvik installationsvejledning

## Oversigt

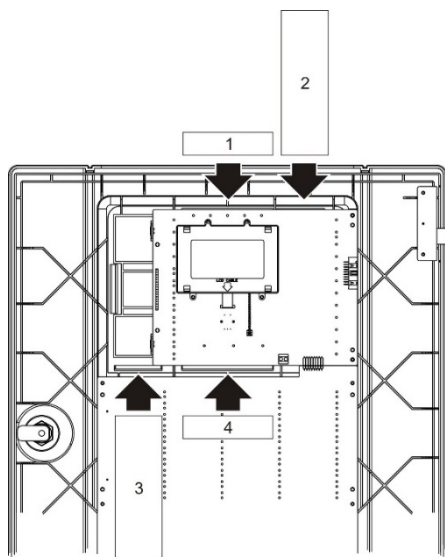
Dette dokument indeholder information om hurtig installation af centralen. Se detaljerede oplysninger om installation (herunder kravene i EN 54-13) og opsætning i produktets installationsvejledning.

**ADVARSEL:** Fare for elektrisk stød. For at undgå personskade eller dødsfald ved elektrisk stød skal man fjerne alle strømkilder og lade lagret energi aflade inden installation eller fjernelse af udstyr.

**Forsigtig:** Fare for beskadigelse af udstyr. Dette produkt er følsomt over for elektrostatisk udladning (ESD). Følg de godkendte ESD-håndteringsprocedurer for at undgå skader.

## Isættelse af menuer

Isæt centralens interfacemenuer som vist nedenfor.



Menuerne er nummereret 1, 2, 3 og 4, og de indsættes på deres respektive pladser (med det trykte område vendt mod centralens forside).

På evakueringscentraler skal der altid tilføjes beskrivelser til alle outputgrupper, som tilknyttes til de programmerbare knapper i menu 3.

**Note:** Brand- og evakueringscentralerne har forskellige versioner af menu 3, som er markeret med produktkoden for den pågældende central. Sørg for at anvende den rette menuversion til dit produkt.

## Installation af kabinettet

### Hvor centralen skal placeres

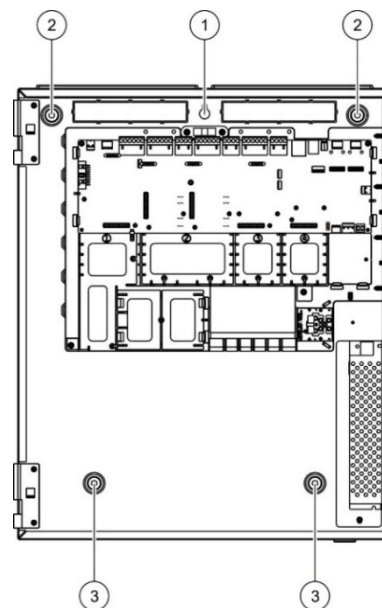
Installer centralen på et sted, der er frit for byggestøv og affald, og som er beskyttet mod ekstreme temperaturer og luftfugtighed.

Sørg for, at der er tilstrækkelig gulv- og vægplads, så centralen kan installeres og serviceres uhindret. Kabinettet skal monteres, så brugergrænsefladen er i øjenhøjde.

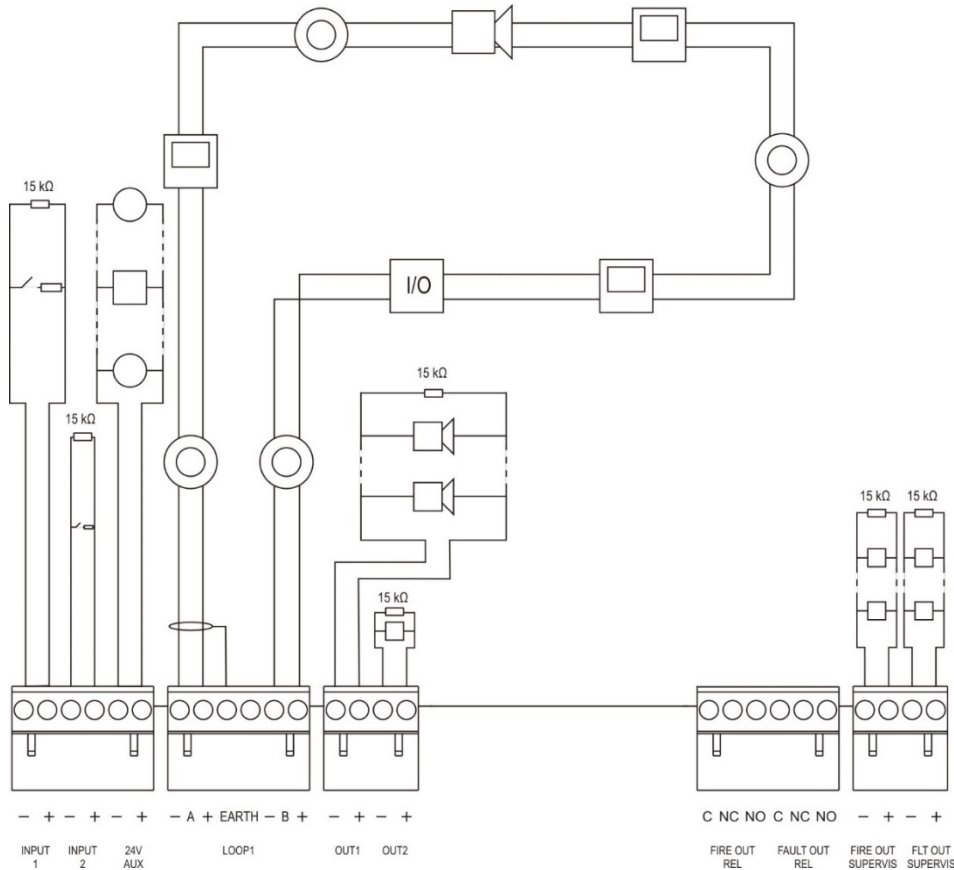
### Fastgøring af kabinettet på væggen

Monter kabinettet på væggen med fem M4 x 30 skruer og fem Ø 6 mm nylonplugs som vist herunder.

1. Hold kabinettet ind til væggen i den ønskede installationshøjde.
2. Brug det indbyggede vaterpas til at sikre, at kabinettet er vandret, og marker borepunkterne på væggen.
3. Bor hullerne og anbring en 6 mm plug i hvert hul.
4. Sæt en skrue i position (1), og hæng kabinettet op på denne skrue.
5. Sæt skruer i positionerne (2), og stram dem.
6. Sæt skruer i position (3), og stram dem.
7. Stram skruen i position (1).



## Oversigt over brandsystemets typiske tilslutninger med en enkelt klasse A sløjfe



### Tilslutning af sløjfer og sløjfeenheder

For at få den mest effektive drift anbefaler vi et parsnoet skærmet sløjfekabel, 12 til 26 AWG (0,13 til 3,31 mm<sup>2</sup>), med 52 Ω (26 Ω pr. tråd) og maksimum 500 nF/km.

Klasse A-sløjfer overvåges mht. åbne kredsløb og kortslutninger. Terminer ubenyttede klasse A-sløjfer A (+) til B (+) og A (-) til B (-). Hver klasse A sløjfe kan understøtte op til 128 enheder.

Se oplysninger om tilslutning af klasse B sløjfer i produktets installationsmanual.

### Tilslutning af input og output

**Forsigtig:** Følgende oplysninger om tilslutning gælder ikke for installationer, som skal overholde EN 54-13. Se produktets installationsvejledning, hvis overholdelse af EN 54-13 er påkrævet.

Alle input og output (undtagen 24 V AUX) kræver en endemodstand på 15 kΩ til terminering for at kunne registrere åbne eller kortsluttede kredsløb. Hvis et input eller output ikke bruges, skal du installere en 15 kΩ endemodstand over ubenyttede terminaler for at undgå en fejl med åbent kredsløb.

Tilslut input-forbindelserne til INPUT1 og INPUT2 ( $62 \Omega \leq$  aktiv værdi  $\leq 8 \text{ k}\Omega$ ).

Ved tilslutning af output skal du være opmærksom på korrekt polaritet eller installere en 1N4007 diode eller tilsvarende for at undgå problemer ved inverteret aktivering.

Se opsætning af input og output i produktets installationsmanual.

### Netsikring og batterier

Brug en T4A-250 V netsikring til driftspænding på både 110 og 240 V AC. Se krav til drift med 110 V AC i installationsmanualen.

Centralen kræver to genopladelige forseglede bly/syre-batterier på 12 V med 7,2, 12 eller 18 Ah.

Se detaljerede batterikrav i produktets installationsmanual.

### Opsætning

Se detaljerede oplysninger om opsætning i produktets installationsmanual. Installatørens standardadgangskode er 4444.

### Kontakt oplysninger og produkt dokumentation

Hvis du ønsker kontakt oplysninger eller at downloade den nyeste produkt dokumentation, kan du besøge [firesecurityproducts.com](https://firesecurityproducts.com).

### Advarsler og fraskrivelse vedrørende produktet

DISSE PRODUKTER ER BEREGNET TIL SALG TIL OG INSTALLATION AF KVALIFICEREDE FAGFOLK. CARRIER FIRE & SECURITY B.V. KAN IKKE GIVE NOGEN GARANTI FOR, AT EN PERSON ELLER ENHED, DER KØBER VORES PRODUKTER, INKLUSIVE EN "AUTORISERET FORHANDLER", ER BEHØRIGT UDDANNET ELLER ERFAREN TIL KORREKT INSTALLATION AF BRAND- OG SIKKERHEDSRELATEREDE PRODUKTER.

Flere oplysninger om garanti og fraskrivelse samt oplysninger om produktsikkerhed kan findes ved at gå til <https://firesecurityproducts.com/policy/product-warning/> eller scanne QR-koden:

