

Brandmeldpaneel F2



- Het Ajax-Chubb brandmeldpaneel F2 is een compacte intelligente brandmeldcentrale, die met zijn Piezo-gelakte drukgevoelige bediening en plaatstalen behuizing robuust en bedrijfszeker is.

Compact

Het brandmeldpaneel F2 is een compacte centrale doordat bediening en noodstroomvoorziening geïntegreerd zijn in één behuizing.

Flexibel

Optioneel kan het brandmeldpaneel F2 worden uitgebreid met een tweede meldmodule voorzien van 1 melderring, waardoor in totaal twee keer 126 adressen beschikbaar zijn voor melders, alarmgevers en stuurprinten. De twee macrotoetsen kunnen worden gebruikt om veelvuldig voorkomende bedieningen voor te programmeren.

Voor meer accucapaciteit is een behuizing type B2 leverbaar.

Indien voorgeschreven kan de centrale geleverd worden met een meldergroep uitleespaneel in een behuizing type B1 voorzien van een groepenuitleespaneel voor twee keer 32 led's. Type B1 is net als type B2 voorzien van een zwaardere voeding.

Scrollfunctie conform NEN2535

Het bedienfront van het brandmeldpaneel F2 is voorzien van een scrollfunctie, zoals de NEN2535 voorschrijft. Hierdoor vervalt de verplichting voor een groepen uitleespaneel.

Per ring 126 elementen

Het brandmeldpaneel F2 is compatibel met Apollo XP95 en Discovery rookmelderseries, alarmgevers en stuurprinten. Door gebruik te maken van deze protocollen kan een gecombineerde brandmeld-ontruimingsinstallatie worden ontworpen waarbij zowel de brandmeldcomponenten als de ontruimingscomponenten in één kabel worden geïnstalleerd.

Standaard paneel

Het paneel wordt standaard geleverd met:

- 1 melderringmodule voorzien van Apollo Discovery / XP95 melderprotocol
- Een voeding van 2,5 Ampère 24Vdc
- Behuizing type A voor een accucapaciteit tot twee stuks 12 Ah batterijen
- Twee vrij programmeerbare macrotoetsen

Kenmerken

- Apollo Discovery / XP 95 melderprotocollen
- Behuizing A voeding 2,5 Ampère 24 Vdc
- Behuizing B voeding 5,3 Ampère 24 Vdc
- Twee Macro toetsen
- USB-RS232 interface
- Programmeerbaar via PC
- VdS goedgekeurd

Brandmeldpaneel F2

Technische gegevens

	Brandmeldpaneel F2 behuizing A	Brandmeldpaneel F2 behuizing B1	Brandmeldpaneel F2 behuizing B2
Aantal melderringen	standaard 1, uitbreidbaar naar 2	standaard 1, uitbreidbaar naar 2	standaard 1, uitbreidbaar naar 2
Accucapaciteit (max.)	2x 12V 12Ah	2x 12V 24Ah	2x 12V 24Ah
Afmetingen behuizing (BxDxH)	340 x 125 x 320 mm	500 x 170 x 380 mm	500 x 170 x 380 mm
Netspanning	230V-AC + 10/-15% 50/60Hz	230V-AC + 10/-15% 50/60Hz	230V-AC + 10/-15% 50/60Hz
Omgevingstemperatuur	-5 °C tot +40 °C	-5 °C tot +40 °C	-5 °C tot +40 °C
Relatieve vochtigheid	maximaal 95%	maximaal 95%	maximaal 95%
Stroomverbruik in rust	101 mA bij 24 Vdc	101 mA bij 24 Vdc	101 mA bij 24 Vdc
Uitgangen bewaakt	2x 24 Vdc 500mA	2x 24 Vdc 500mA	2x 24 Vdc 500mA
Uitgangen OC (open collector)	8x 30 Vdc 60 mA	8x 30 Vdc 60 mA	8x 30 Vdc 60 mA
Uitgangen 24 Vdc	2x 24 Vdc 500 mA	2x 24 Vdc 500 mA	2x 24 Vdc 500 mA
Uitgangen wisselcontact relais	3x 30 Vdc 1 A	3x 30 Vdc 1 A	3x 30 Vdc 1 A
Vds certificaat	aangevraagd	aangevraagd	aangevraagd
Voeding	24 Vdc / 2,5 A	24 Vdc / 3,5 A	24 Vdc / 3,5 A

De vermelde technische gegevens zijn algemeen.

Voor engineering of bij twijfel kunt u contact opnemen met uw leverancier.

Bestelgegevens

Brandmeldpaneel F2-A	brandmeldpaneel F2 met behuizing A	809-250700
Brandmeldpaneel F2-B2	brandmeldpaneel F2 met behuizing B2	809-250701
Brandmeldpaneel F2-B1	brandmeldpaneel F2 met behuizing B1, inclusief 32 groepsuitleespaneel	809-250703
Meldermodule	uitbreiding met 1 ring	809-250702
RS485	interface	809-250735
Relaiskaart	8 spanningsvrije wisselcontacten	809-250730

