

1X-F2-10

Conventional Fire Panel - 2 Zone - Italian

Overzicht

1X brandcentrales bieden een zeer moderne "state of the art" wijze van configureren wat resulteert in een zeer eenvoudige programmering voor kleine en middelgrote conventionele toepassingen. Zijn kenmerken en aantrekkelijk eigentijds design zijn passend voor elk decor. De licht geboven voorzijde en de bediening, die is ingebouwd in opvallend zwart, geven het paneel extra flair .

Ondersteund door een volledige lijn aan diverse conventionele detectoren en toebehoren, bieden deze snel configureerbare panelen een grote veelzijdigheid die geprezen wordt door ontwerpers, installateurs en eindgebruikers.

Het Paneel

De 1X-F2 is een conventionele brandcentrale geleverd in de lokale taal en voorzien van 2 zone welke maximaal 32 toestellen per zone ondersteund, voorzien van 2 bewaakte relaisuitgangen welke specifiek toepasbaar zijn voor waarschuwingssirenes. Tevens zijn 2 conventionele relaisuitgangen toegewezen voor algemeen brand en storing, als ook 2 door de installateur configureerbare ingangen voor monitoring en controle beschikbaar.

Opties

Het paneel ondersteunt 2 types optionele relaiskaarten, één met 4 standaard relais en één met 4 bewaakte relais. Met deze kaarten kan het paneel worden uitgebreid tot 8 extra uitgangen.

Goedkeuringen & Toelatingen

De productlijn beschikt over de volgende erkenning:

- EN54:2, EN54:4 en CE keuring
- CPD gecertificeerd
- NEN2535, NBNS21-100 en BS5839-1 conform

- WEEE conform
- RoHS conform

Type class condities: 3K5 van IEC 60721-3-3



Details

- Modern, elegant design
- Gemakkelijk verwijderbare onderdelen voor snelle en propere installatie
- Standaard regionale configuratiemodes
- Normale & actieve eindlijns- zone ondersteuning
- Gesuperviseerde waarschuwings- en evacuatie-uitgangen
- EN54 conforme potentiaal vrije brand en fout relais
- Klasse wijziging, dag/nacht & afstandreset faciliteiten
- 24VDC hulpvoedingsuitgang met reset ondersteuning
- Standaard ondersteuning van speciale functies zoals: - EN54 conforme gebruikersniveau's - gemixte zones - volledige front panel diagnose - one-man walk test - gesuperviseerde waarschuwings- en evacuatie-uitgangen - CleanMe™
- Auxiliary standard & supervised relay output boards

1X-F2-10

Conventional Fire Panel - 2 Zone - Italian

Technische specificaties

Algemeen

Maximale systeemcapaciteit (aantal apparaten)	up to 1280
Netwerkgrootte (nodes)	up to 32

Elektrisch

Type voeding	VAC
Vermogensverbruik	2 A @ 24 VDC
Bedrijfsspanning	110 VAC @ 50 Hz or 230 VAC @ 50 Hz (+10% -15%) Cable type: 3 x 1.5 mm ² (live, neutral, earth)
Stroomverbruik	2 A @ 110/240 VAC 50 mA (quiescent, no devices) (panel supply) 130 mA (alarm, no devices) (panel supply)

Lus

Maximale luscapaciteit	2
------------------------	---

Zone

Maximale zonecapaciteit	up to 2
Bedrijfsspanning	22 VDC (18 to 24 VDC)
Aantal apparaten per zone	32 max.
Classificatie	65 mA (max. Load)
Kabelclassificatie	40 ohm (max cable resistance), 500 nF (max cable capacitance)

Ingang

Ingangshoeveelheid	2
Type ingang en classificatie	100 ohm (max. Cable resistance)

Uitgang

Bewakingsspanning	-15 to +28 VDC
Hulpvoeding	24 VDC (21 to 28 VDC)

Standby accu

Capaciteit	2 x 12 V, 7.2 Ah (SLA)
------------	------------------------

Fysiek

Vormfactor	Klein
Fysieke afmetingen	320 x 435 x 134 mm (W x H x D)
Netto gewicht	2.8 kg (without battery)
Verzendgewicht	4.5 kg
Kleur	Grijs (RAL 7035)
Type montage	Oppervlaktemontage
Kabelinvoeren	Ø 20 mm - 14 / 2 / 12 (top / bottom / rear)

Omgeving

Bedrijfstemperatuur	-5 to +50°C
Opslagtemperatuur	-20 to +70°C
Relatieve vochtigheid	10 to 95% noncondensing
Omgeving	Binnen
IP-classificatie	IP30

Regelgeving

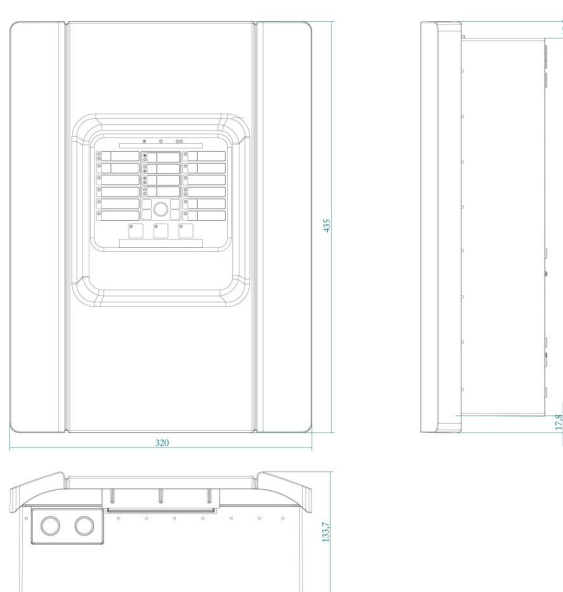
Conformiteit	CPD, RoHS, WEEE
Certificering	EN54-13, EN54-2, EN54-4

Output

Supervised Outputs	2
Load (max.)	250 mA
Non Supervised Outputs	2
Load	2 A @ 30 VDC

Auxilliary Supply Output

Load (max.)	250 mA @ 25°C / 195 mA @ 40°C
-------------	-------------------------------



Als een bedrijf van innovatie behoudt Carrier Fire & Security zich het recht voor productspecificaties zonder kennisgeving te wijzigen. Ga voor de nieuwste productspecificaties online naar be.firesecurityproducts.com of neem contact op met uw verkoopvertegenwoordiger.

Last updated on 24 April 2024 - 11:53