

1X-F2-10

Conventional Fire Panel - 2 Zone - Italian

Informacje ogólne

Centrale pożarowe serii 1X oferują najnowocześniejszą architekturę w konfiguracjach, które dostarczają prostych rozwiązań dla małych i średnich konwencjonalnych systemów. Charakteryzują się one atrakcyjnym i współczesnym wzornictwem pasującym do każdego wystroju. Łagodnie wyprofilowane drzwi frontowe nadają im niepowtarzalny styl. Elementy sterujące osadzone zostały w eleganckiej czarnej płycie z poliwęglanu typu lexan.

Dzięki wsparciu dla wielu linii konwencjonalnych czujek i akcesoriów, ten łatwo konfigurowalny system, oferuje wszechstronność przynoszącą korzyści zarówno właścicielom budynków jak i firmom instalującym i konserwującym systemy pożarowe.

Centrala

1X-F2 jest konwencjonalną centralą pożarową. Jest ona dostarczana z wbudowaną obsługą lokalnego języka, obsługuje 2 strefy przy maksymalnej ilości 32 urządzeń na strefę oraz do 2 nadzorowanych wyjść przekaźnikowych dedykowanych do obsługi syren. Dodatkowo dostępne są 2 standardowe wyjścia przekaźnikowe dedykowane do obsługi stanów uszkodzenia i alarmu oraz 2 wejścia konfigurowalne dla potrzeb zarządzania i monitorowania.

Opcje

Centrala wspiera 2 typy kart z dodatkowymi wyjściami przekaźnikowymi, jedna posiada 4 standardowe wyjścia przekaźnikowe, druga 4 nadzorowane wyjścia przekaźnikowe. Za pomocą tych kart liczba dodatkowych wyjść centrali może zostać rozbudowana do 8.

Zgodność z normami i certyfikaty

Produkty tej linii są zgodne z następującymi normami i dyrektywami:

- EN54:2, EN54:4 i CE - zatwierdzone
- Certyfikat CPD
- Zgodność z NEN2535, NBNS21-100 i BS5839-1
- Zgodność z WEEE
- Zgodność z RoHS

Klasa warunków środowiskowych: 3K5 według międzynarodowego standardu IEC 60721-3-3



Szczegóły

- Nowoczesny i elegancki wygląd
- Łatwo wymiwalne moduły dla prostej i szybkiej instalacji
- Tryby domyślnych ustawień regionalnych
- Różne sposoby terminacji linii
- Nadzorowane wyjścia alarmowe
- Zgodne z EN54 bezpotencjałowe przekaźniki pożarowe i sygnalizacji uszkodzeń
- Obsługa urządzeń - zmiana klasy, przełączanie dzień/noc, zdalny reset
- Dodatkowe wyjście zasilania 24VDC z funkcją resetu
- Wsparcie dla funkcji specjalnych, takich jak: - poziomy dostęp użytkownika zgodne z EN54 - strefy mieszane - pełna diagnostyka z poziomu panelu czołowego - test jednoosobowy - nadzorowane wyjścia syren - funkcja CleanMe™
- Karty standardowych i nadzorowanych, dodatkowych wyjść przekaźnikowych

1X-F2-10

Conventional Fire Panel - 2 Zone - Italian

Specyfikacja techniczna

Ogólne

Dopuszczalna pojemność do 1280 systemu (liczba urządzeń)

Wielkość sieci (liczba węzłów) do 32

Elektryczne

| | |
|---------------------|--|
| Typ zasilacza | VAC |
| Pobór mocy | 2 A @ 24 VDC |
| Napięcie znamionowe | 110 VAC @ 50 Hz or 230 VAC @ 50 Hz (+10% -15%) Cable type: 3 x 1.5 mm ² (live, neutral, earth) |
| Pobór prądu | 2 A @ 110/240 VAC 50 mA (quiescent, no devices) (panel supply) 130 mA (alarm, no devices) (panel supply) |

Pętla

Dopuszczalna pojemność pętli

Strefa

| | |
|--------------------------|---|
| Maksymalna liczba stref | do 2 |
| Napięcie znamionowe | 22 VDC (18 to 24 VDC) |
| Liczba urządzeń na linii | 32 max. |
| Klasyfikacja | 65 mA (max. Load) |
| Klasa kabla | 40 ohm (max cable resistance), 500 nF (max cable capacitance) |

Wejście

| | |
|----------------------------|---------------------------------|
| Ilość wejść | 2 |
| Typ i obciążalność wejścia | 100 ohm (max. Cable resistance) |

Wyjście

| | |
|--------------------|-----------------------|
| Napięcie nadzoru | -15 to +28 VDC |
| Zasilacz dodatkowy | 24 VDC (21 to 28 VDC) |

Bateria rezerwowa

| | |
|-----------|------------------------|
| Pojemność | 2 x 12 V, 7.2 Ah (SLA) |
|-----------|------------------------|

Fizyczne

| | |
|----------------|---|
| Forma | Mały |
| Wymiary | 320 x 435 x 134 mm (W x H x D) |
| Masa netto | 2.8 kg (without battery) |
| Masa brutto | 4.5 kg |
| Kolor | Szary (RAL 7035) |
| Typ montażu | Montaż nawierzchniowy |
| Otwory kablowe | Ø 20 mm - 14 / 2 / 12 (top / bottom / rear) |

Środowiskowe

| | |
|---------------------------|-------------------------|
| Temperatura pracy | -5 to +50°C |
| Temperatura magazynowania | -20 to +70°C |
| Wilgotność względna | 10 to 95% noncondensing |
| Środowisko | Wewnątrz |
| Szczelność IP | IP30 |

Regulacyjnych

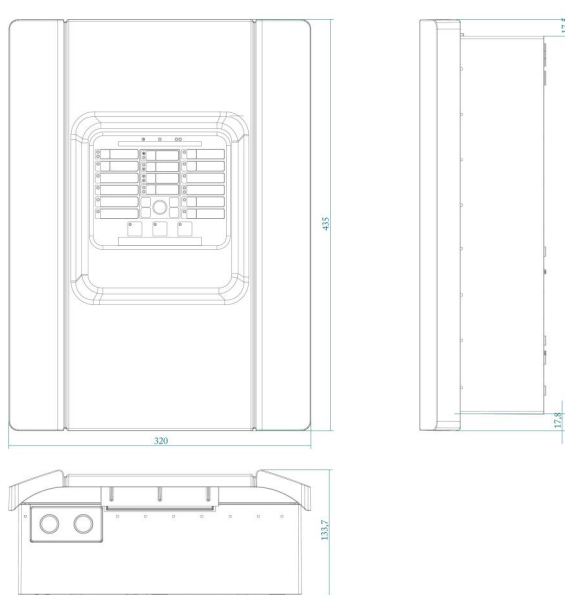
| | |
|--------------|-------------------------|
| Zgodność | CPD, RoHS, WEEE |
| Certyfikacja | EN54-13, EN54-2, EN54-4 |

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 |
|-------------|-------------------------------|



Będąc firmą innowacyjną, Carrier Fire & Security zastrzega sobie prawo do zmian w specyfikacji wyrobów bez uprzedzenia. W celu uzyskania najnowszych specyfikacji prosimy o wizytę na stronach pl/firesecurityproducts.com lub kontakt z przedstawicielem handlowym.

Last updated on 24 April 2024 - 11:53