



Karta katalogowa

1X-F4-18

Centrala pożarowa Konwencjonalna z interfejsem użytkownika - 4 Strefy

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 współpracy z wieloma seriami 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-F4 jest konwencjonalną centralą pożarową. Jest ona dostarczana z wbudowaną obsługą lokalnego języka, obsługuje 4 strefy przy maksymalnej ilości 32 urządzeń na strefę oraz do 4 nadzorowanych wyjść przekaźnikowych dedykowanych do obsługi sygnalizatorów i urządzeń powiadomiania o pożarze. 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 obsługuje 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.

Informacja o produkcie

- Nowoczesny i elegancki wygląd
- Łatwo wymiwalne moduły dla prostej i szybkiej instalacji
- Tryby domyślnych ustawień regionalnych
- Różne sposoby terminacji linii
- Nadzorowane wyjścia alarmowe oraz ochrony pożarowej
- Zgodne z normą EN54 bezpotencjałowe przekaźniki sygnalizacji pożaru i uszkodzeń
- Obsługa urządzeń - przełączanie dzień/noc, zdalny reset
- Dodatkowe wyjście zasilania 24VDC z funkcją resetu
- Obsługa funkcji specjalnych, takich jak:
 - poziomy dostęp użytkownika zgodnie z EN54
 - pełna diagnostyka z poziomym panelem czołowym
 - test jednoosobowy
 - nadzór sygnalizatorów i urządzeń powiadomiania o pożarze
 - funkcja CleanMe (sygnalizacja potrzeby wymiany komory optycznej)
- Karty standardowych i nadzorowanych, dodatkowych wyjść przekaźnikowych

1X-F4-18

Centrala pożarowa Konwencjonalna z interfejsem użytkownika - 4 Strefy

Specyfikacja

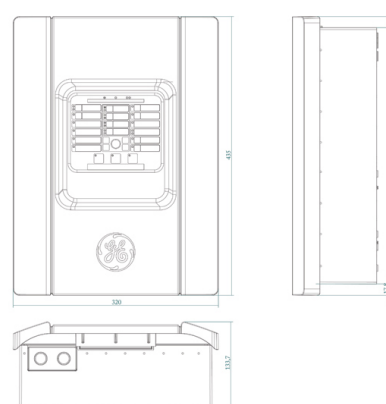
Napięcie wejściowe	110 VAC/60 Hz lub 240 VAC/50 Hz
Tolerancja	+10% / -15%
Pobór prądu (maks.)	2A przy 110/240 VAC
Parametry okablowania	3 x 1.5 mm
Akumulatory	2 x 12V - 7.2 Ah (SLA)
Zasilanie centrali	2A przy 24 VDC
Prąd spoczynkowy (bez urządzeń)	60mA
Prąd w stanie alarmu (bez urządzeń)	140mA
Strefy	4
Napięcie wyjściowe	22 VDC (18-24 VDC)
Obciążenie (maks.)	65 mA
Rezystancja kabla (maks.)	40 ohm
Pojemność kabla (maks.)	500 nF
Ilość urządzeń na strefę (maks.)	32
Wejścia	2
Rezystancja kabla (maks.)	100 ohm
Wyjścia nadzorowane	4
Napięcie wyjściowe	-15 do +28 VDC
Obciążenie (maks.)	250 mA
Wyjścia nienadzorowane	2
Obciążenie (maks.)	2 A przy 30 VDC
Dodatkowe wyjście zasilające	
Napięcie wyjściowe	24VDC (21 do 28 VDC)
Obciążenie (maks.)	250mA @ 25oC / 195mA @ 40oC
Parametry środowiskowe	
Temperatura przechowywania	-10 do +70°C
Temperatura pracy	-5 do +40°C
Wilgotność względna (bez kondensacji)	10 do 95%
Klasa środowiskowa IP	IP30
Właściwości fizyczne	
Wymiary (wys. X szer. X gł)	435 x 320 x 134 mm
Waga (bez akumulatorów)	2.8 kg
Kolor	RAL7035
Wejścia kablowe (górne / dolne / tylne)	śr. 20 mm - 14 / 2 / 12

Zgodność z normami i certyfikaty

Produkty tej linii są zgodne z następującymi normami i dyrektywami:

EN54:2, EN54:4 i CE
CPD
NEN2535, NBNS21-100 i
BS5839-1

WEEE
RoHS



Jak zamawiać

Kod produktu	Opis
1X-F4-18	Centrala pożarowa Konwencjonalna z interfejsem użytkownika - 4 Strefy (Polski)
2010-1-RB	Opcjonalny moduł centrali sygnalizacji pożaru serii 1X - karta 4 wyjść przekaźnikowych, programowanych, niemonitorowanych
BS127N	Akumulator bezobsługowy 7.2Ah, 151x65x94 mm, zaciski konektorowe

GE Security zastrzega sobie prawo do zmian specyfikacji produktu bez uprzedzenia. Aktualne specyfikacje produktów można znaleźć na stronie www.gesecurity.pl lub kontaktując się z regionalnym przedstawicielem handlowym.



UTC Fire & Security

A United Technologies Company