



2X-F2-FB2-PRT-18

Adresow. centrala pożar. z obsługą Straży Pożarnej, drukarka - 2 pętla

Charakterystyka produktu

Systemy ochrony pożarowej serii 2X oferują aplikacjom adresowalnym o małej i średniej wielkości funkcjonalność inteligentnego systemu o dużych możliwościach przetwarzania danych z najwyższej półki. Centrale te posiadają atrakcyjne, nowoczesne wzornictwo, które pasuje do wystroju każdego wnętrza. Specjalne tworzywo umożliwia malowanie w dowolnym kolorze, zaś w łagodnie wyprofilowanych drzwiach frontowych zainstalowana została intuicyjna klawiatura i graficzny wyświetlacz LCD, zgodny z normą EN54. Główne elementy sterujące są jasno, ale dyskretnie podświetlone, z akcentem na główne pokrętkę nawigacyjną. Systemy te umożliwiają prostą i szybką konfigurację dzięki adresowalnym czujkom i szerokiemu wyborowi kart i modułów rozszerzeń oraz możliwości podłączenia poprzez USB i sieć Ethernet.

Centrala

Centrala sygnalizacji pożaru umożliwia obsługę wielu języków, sterowanie urządzeniami zabezpieczającymi oraz powiadamianiem Straży Pożarnej. Dodatkowo istnieje możliwość konfiguracji 2 pętli obsługujących do 128 urządzeń każda oraz 128 stref. Centrale posiadają 4 standardowe, nadzorowane wyjścia do obsługi sygnalizatorów / powiadamiania Straży Pożarnej, które można również dowolnie programować. Dodatkowo dostępne są 2 wyjścia przekątnikowe oraz 2 wyjścia nadzorowane, definiowane jako Pożar oraz Uszkodzenie, jak również 2 konfigurowalne wejścia.

Opcje

Centrala umożliwia obsługę opcjonalnej karty 2-pętlowej, która zapewnia 4 dodatkowe, programowalne wyjścia oraz umożliwia zwiększenia liczby stref w systemie do 256. Centrala obsługuje karty sieciowe, pozwalające na utworzenie sieci zawierającej maksymalnie 32 pętla lub 32 węzły, składające się z central lub repetytorów (w tym konwencjonalnych central lub repetytorów serii 1X z ograniczeniem do 64 linii). Istnieje również możliwość montażu w centrali modułu wskaźników LED 20 lub 40 stref, informujących o ich stanie (Pożar i Uszkodzenie), posiadających duże pole opisowe dla każdej strefy.

Zgodność z normami oraz certyfikaty

- CE / CPD / EN54-2 / EN54-4 / EN54-21
- Świadectwo Dopuszczenia CNBOP
- certyfikaty VdS i LPCB
- zgodność z WEEE / RoHS



Informacja o produkcie

- Wbudowana drukarka termiczna z możliwością wymiany papieru z przedniego panelu centrali
- 2 pętla z możliwością rozbudowy do 4, do 256 stref, obsługa powiadomienia Straży Pożarnej, Urzędzeń Zabezpieczających oraz 300 grup wyjść
- Moduły wskaźników LED 20/40 kolejnych stref, informujących o ich stanie (Pożar i Uszkodzenie) wraz z dużym polem tekstowym
- Autokonfiguracja, kreator i tryby domyślnych ustawień regionalnych
- Port Ethernet z obsługą TCP/IP, umożliwiający zdalną diagnostykę, programowanie i konserwację
- Zgodny z normą EN54 wyświetlacz graficzny LCD, umożliwiający wyświetlenie ikon oraz stan do 256 stref
- Pokrętkę nawigacyjną "Jog Dial" oraz 4 przyciski posiadające różne funkcje w zależności od menu, umożliwiające prostą, intuicyjną obsługę
- Wszystkie połączenia konektorowe
- 3 porty USB z obsługą pamięci flash oraz port RS232 dla obsługi drukarki
- Powiadomienia e-mail dla zdarzeń przesyłanych bezpośrednio z centrali (4 konta użytkowników)
- Dodatkowe wyjście zasilania 24VDC z funkcją resetu
- Trzy poziomy dostęp do menu dla użytkownika (do 20 użytkowników)
- Rejestr zdarzeń umożliwiający zapis 9999 rekordów
- Podtrzymanie awaryjne do 72 godzin w stanie czuwania oraz do 30 minut w stanie alarmu
- Współpraca z zasilanymi z pętli sygnalizatorami akustycznymi oraz detektorami serii 2000

2X-F2-FB2-PRT-18

Adresow. centrala pożar. z obsługą Straży Pożarnej, drukarka - 2 pętla

Specyfikacja

Zasilanie sieciowe	
Napięcie	230 / 110 VAC (+10% / -15%)
Częstotliwość	50 / 60 Hz (5%)
Prąd	Nom. 0.6 / 1.3 A, Maks. 1.5 / 3.15 A
Rodzaj bezpiecznika	2 / 4 A
Rodzaj okablowania	3 x 1.5 mm (faza, zero, uziemienie)
Akumulatory	
Maks. 2 x 12V/18Ah	
Wyjścia	
Programowalne, nadzorowane	4, 750mA / 19.5-28VDC (24VDC nominalnie)
Wyjście przekaźn. Pożar + Uszkodz., nadzorow.	2, 350mA / 19.5-28VDC (24VDC nominalnie)
Wyjście przekaźn. Pożar + Uszkodzenie	2
Wyjście zasilające AUX	1 resetowalne, 500mA / 19.5-28VDC (24VDC nominalnie)
Rodzaj okablowania	Zalecana dwużyłowa skrętka, 1.5mm2
Rezystor końca linii	15kohm
Wejścia	
Programowalne	2
Rodzaj okablowania	Zalecana dwużyłowa skrętka, 1.5mm2
Rezystor końca linii	15kohm
Maksymalne obciążenie	150 mA
Pętla	
2, 250 mA / 29VDC (29VDC to 36VDC)	
Długość okablowania	56ohm / 1uF maks. 2 km
Rodzaj okablowania	Zalecana dwużyłowa skrętka, 1.5mm2
Warunki środowiskowe	
Temperatura przechowywania	-10°C do +50 °C
Temperatura pracy	-8°C do +42 °C
Wilgotność względna	maks. 95 % (bez kondensacji)
Parametry mechaniczne	
Wymiary (szer. x gł. x wys.)	449.6 x 171.2 x 550 mm
Waga	7.4 kg (bez akumulatorów)
Kolor	RAL7035
Otwory umożliwiające wprowadzenie okablowania (górne/dolne/tylne)	18 (20mm) / 2 (20mm) / 2 demontowane zaślepki
Klasa środowiskowa	IP30: wyłącznie do użytku wewnętrznego

Jak zamawiać

Kod produktu	Opis
2X-F2-FB2-PRT-18	Adresow. centrala pożar. z obsługą Straży Pożarnej, drukarka - 2 pętla

