



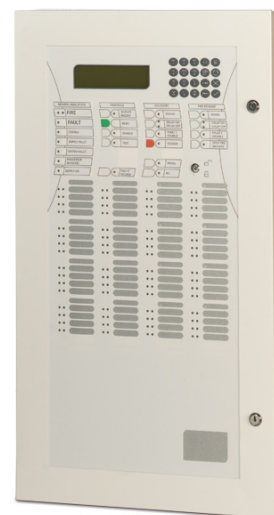
Karta katalogowa

FP2864C-18

Centrala analogowa, adresowalna 2- 8 pętli, wskaźniki LED 16 stref (max. 64)

Charakterystyka ogólna

FP2864C-18 jest adresowalną centralą sygnalizacji pożaru obsługującą dwie pętle klasy "A". Centrala posiada podświetlany wyświetlacz LCD oraz wskaźniki diodowe LED wskazujące stan 16 stref wraz z polami opisowymi. Centrala może zostać rozbudowana o 6 dodatkowych pętli klasy "A" oraz o dodatkowe moduły wskazujące stan stref. Dodatkowo możliwe jest również połączenie sieciowe pomiędzy centralami i repetytorami za pośrednictwem opcjonalnych interfejsów sieciowych (wykorzystujących port światłowodowy lub RS485). FP2864C-18 oferuje liczne funkcje ułatwiające konserwację, duże możliwości programowania wejść i wyjść oraz umożliwia współpracę z urządzeniami serii 2000.



Przyjazna dla instalatora

Centrala sygnalizacji pożaru FP1216C oferuje wiele opcji autokonfiguracyjnych, możliwość autodetekcji podłączonych urządzeń oraz szybkość i prostą konfigurację nawet dla dużych systemów. W celu budowy dużych systemów, można połączyć równocześnie wiele urządzeń w sieci (central sygnalizacji pożaru lub repetytorów).

Przyjazna dla użytkownika

Centrala, oprócz dokładnej informacji dotyczącej stanu stref na wskaźnikach LED, dzięki dużemu wyświetlaczowi LCD może wyświetlać do 80 znaków opisujących każde urządzenie w systemie oraz do 40 znaków opisujących strefy. Dostępne są również dla każdego urządzenia kompletne informacje statystyczne i wskazania graficzne. Centrala posiada kilka mechanizmów zabezpieczających przed fałszywymi alarmami, takich jak automatyczna kompensacja zanieczyszczenia, tryb dwukrotnego wystąpienia zdarzenia w zadanym czasie i tryby koincydencji.

Łatwa konserwacja

System umożliwia generację ostrzeżeń w przypadku osiągnięcia zaprogramowanego stopnia zabrudzenia czujników. W połączeniu z diagnostyką odbywającą się w czasie rzeczywistym i statystyką dostępną dla każdego sensora, centrala FP2864C-18 oferuje bogatą informację o każdym urządzeniu, zarówno lokalnie jak i zdalnie.

Informacja o produkcie

- Konfiguracja przy pomocy oprogramowania
- Do 128 adresowalnych urządzeń na pętlę
- Możliwość połączeń sieciowych z innymi urządzeniami
- Zasilanie awaryjne do 72 godzin
- Programowalne przypomnienia o przeglądach, diagnostyka "on-line" i raportowanie
- Konserwacja przy pomocy jednego pracownika
- Programowalne tryby dzień/noc
- Koincydencja wewnątrz i pomiędzy strefami
- Czasowa i ręczna kontrola stref
- Programowanie wejścia/wyjścia z użyciem logiki Boole'a
- Zgodność z normą EN54
- Certyfikat CPD
- Świadectwo Dopuszczenia CNBOP

FP2864C-18

Centrala analogowa, adresowalna 2- 8 pętli, wskaźniki LED 16 stref (max. 64)

Specyfikacja

Zasilanie	
Napięcie zasilania	230 VAC (+10%, -15%), 47-63 Hz
Pobór mocy	200 VA
Napięcie pracy	od 21 do 28 VDC
Pobór prądu	200 mA @ 24 VDC
Pobór prądu w alarmie	< 240 mA @ 24 VDC
Dodatkowe wyjście zasilające (24VDC)	od 19 do 28 VDC @ 1 A (max)
Dodatkowe wyjście zasilające (5VDC)	5 VDC (0.1V) 75 mA (max)
Ładowanie akumulatora	27.3 VDC przy 20°C, 36 mV/°C
Akumulatory	2 x 12 V (od 7Ah do 45 Ah)
Specyfikacja pętli	
Liczba pętli	8 (Klasa A)/8 (Klasa B)
Prąd pętli	< 500 mA
Liczba adresów na pętlę	<128
Długość okablowania	< 2 km
Parametry okablowania	śred. 1mm, 300nF/km, 100 Ohm
Wejścia i wyjścia	
Wyjścia przekaźnikowe	4 (2A @ 24 VDC - 60W)
Monitorowane wyjścia przekaźnikowe	4 (24 VDC, 30 ohm, 120 nF, 500 m)
Wejścia (optoizolowane)	4 (15 VAC/0 do 28 VDC)
Wejścia (monitorowane)	4
Liczba wskaźników stref w centrali	do 64 (alarm & uszkodzenie)
Parametry środowiskowe	
Klasa środowiskowa	IP54
Temperatura pracy	od -5°C do +40°C
Temperatura przechowywania	od -20°C do +60°C
Parametry fizyczne	
Kolor	RAL9016 Biały
Wymiary (wys. x szer. x grub.)	810 x 445 x 120 mm
Waga (bez baterii)	15 kg

Jak zamawiać

Kod produktu	Opis
BS131N	Akumulator bezobsługowy 18Ah, 181x76x167 mm, zaciski śrubowe
FP2864C-18	Centrala analogowa, adresowalna 2- 8 pętli, wskazania LED 16 stref (max. 64), opcjonalna drukarka wewnętrzna
LC1502	Moduł 2 pętli adresowalnych, analogowych
NC2011	Interfejs sieci ARCNET (1 port RS485)
NC2051	Interfejs sieci ARCNET (1 port światłowodowy)
PR2000C	Wewnętrzna drukarka przeznaczona do montażu w centralach lub repetytorach serii 2000C
RB2016	Karta 18 przekaźników programowanych, 18 wyjść NC lub NO
ZE2016	Karta diod LED - wskazania kolejnych 16 stref, tylko centrale serii FP2000

