

Panel operatora BS-430

Interaktywny system detekcji pożaru AutoSafe, wydanie 4
Karta katalogowa

Właściwości

- Funkcja SelfVerify do automatycznego testowania czujek
- Automatyczne adresowanie czujek
- Przyjazny dla użytkownika wyświetlacz oraz elementy sterujące
- Podświetlane przyciski sterujące. Wyświetlanie tekstu dostosowane do pracy w całkowitej ciemności
- Montaż w szafie w standardowych szafach 19" oraz montaż podtynkowy w konsolach
- Zgodny z normami CE
- Zaprojektowany zgodnie z wymaganiami IEC 61508 SIL 2, normami CEN, EN 54-2, EN 54-4 i EN 54-13, przepisami FM (Factory Mutual) oraz morskimi wymaganiami SOLAS (Safety Of Life at Sea)

Opis

BS-430 służy jako panel operacyjny dla jednej lub kilku zdefiniowanych stref operacyjnych.

Wszystkie alarmy i funkcje systemu mogą być kontrolowane i monitorowane z panelu. Istnieje możliwość skonfigurowania ograniczonego poziomu dostępu do poszczególnych funkcji.

Panel komunikuje się ze sterownikami i całym systemem za pośrednictwem lokalnej sieci Ethernet; AutoNet.

Panel obsługuje menu na 16 liniowym wyświetlaczu z 40 znakami na linię.

Wskaźniki

- Wyświetlacz alfanumeryczny 16 x 40 znaków
- Pożar, inne wydarzenia, powiadomienie straży pożarnej, usterka, funkcja wyłączona, testowanie, usterka systemu, zasilanie, funkcja opóźnienia, usterka alarmu, usterka komunikacji ze strażą pożarną, blokowanie alarmów, blokada linii do straży pożarnej, blokowanie detektora, gaszenie aktywowane, gaszenie izolowane, tryb lokalny, podwójne bezpieczeństwo Stdby, MultiS SmokeDis.
- Wewnętrzny brzęczyk



Dostępne funkcje

- Inne wydarzenia, wyciszenie panelu, wyciszenie alarmów, reset systemu, menu, zamknij okno
- Alfanumeryczna klawiatura z funkcją przewijania
- Niezależne przyciski do nawigacji po menu
- Podświetlane przyciski oraz wyświetlacz

Nazwa produktu	Opis
BS-430	Panel operatora

Specyfikacja techniczna	
Wymiary (mm)	350 x 350 x 84
Wymiary otworu do montażu w ścianie (mm)	320 x 290 x 84
Waga (kg)	3,4 kg
Materiał obudowy	Szafka stalowa, ABS/PC profilowany przód
Montaż	Montaż powierzchniowy na ścianie lub podtynkowy
Stopień ochrony	IEC-529 / IP32
Temperatura pracy	-15°C to +70°C
Temperatura składowania	-40°C to +70°C
Zasilanie	Nom. 27,2 VDC (18-32 VDC)
Pobór prądu	175 mA/27,2 VDC (idle) Max. 340 mA/27,2 VDC (lamp test)
AutroNet (bazowana na sieci Ethernet)	AutroNet (bazowana na sieci Ethernet)
Porty komunikacyjne	<ul style="list-style-type: none"> • 2 porty Ethernet • 2 porty USB host (max. 100mA) • 1 port szeregowy do pętli komunikacyjnej • 1 port RS-232, RS-422 lub RS-485 do komunikacji z urządzeniami zewnętrznymi (AutroCom/ESPA4.4.4/MODB US/VDR) • 1 interfejs AutroFieldBus (AFB) • 1 port RS-485 do komunikacji z panelem czołowym • Wyjście przekaźnikowe typu FailSafe
Kabel Ethernet	CAT 5 lub lepszy. W instalacjach morskich wymagany kabel ekranowany Maks. 100m pomiędzy węzłami Ethernet
Certyfikaty	www.autronicafire.com

Wymiary (mm)

