



DETEKTOR GAZÓW WYBUCHOWYCH I TOKSYCZNYCH

AFFS-30J

Detektor dla stref bezpiecznych

- Wiele opcji wyjść
- Adresowalny lub bezpośredni (4-20mA)
- Komunikacja Hyper Terminal / RS232
 - dane i konfiguracja z PC online poprzez adapter RS232
- Przesyłanie informacji o zdarzeniach do panelu AFFS-Combi
- Możliwość dołączenia dodatkowych przekaźników alarmowych
- Solidna budowa i odporność na czynniki atmosferyczne

Obudowa detektora 30J została zaprojektowana tak, aby umożliwić szybki i prosty dostęp do jej wnętrza po odkręceniu dwóch śrub. Jest to przydatne podczas przeprowadzania prac serwisowych i kalibracyjnych, zwłaszcza w dużych instalacjach.

Detektor jest solidny i odporny na czynniki atmosferyczne. Specjalna konstrukcja obudowy (dystanse) poprawia czas reakcji na zagrożenie. Dystanse poprawiają także montaż urządzenia na okrągłych słupach nośnych, które można znaleźć na parkingach.

Detektor można podłączyć z panelem AFFS-COMBI z wykorzystaniem standardu 4 ÷ 20mA (połączenie bezpośrednie) lub za pośrednictwem sieci CAN (w sieci urządzeń).



30JS-P1 + Czujnik
Uniwersalne mocowanie

Zasilanie

15 do 30 VDC, nominalnie 24 VDC

Wyjścia

3-żyłowe - 4~20mA

4-żyłowe - CAN bus

Przekaźniki (opcjonalne)

Alarm niskiego S.P.C.O.

Alarm wysokiego S.P.C.O.

Alarm usterki S.P.C.O / przekroczenia zakresu

Parametry 0,5A @ 30VDC

Opcja blokady na czas wykonywania prac serwisowych

Logowanie – przesyłanie informacji o zdarzeniach do panelu AFFS-COMBI

Tylko czujniki adresowalne

Interwał - od jednej minuty do jednej godziny

Pamięć - 2880 odczytów

Temperatura

-15°C do 55°C

Wilgotność

w temp. 0°C do 99% wilgotności względnej - bez kondensacji

SENSOR DETEKTORA

Typ P1 - Przeznaczony do stref bezpiecznych

Stopień ochrony

IP63, + Osprzęt uniwersalny IP65

Materiał

Czarne tworzywo ABS

Sensor - 4 serii

Elektrochemiczne

Podczerwieni

Półprzewodnikowe

Pellistor - katalityczne

PID

Akcesoria - Opcjonalne

Kolektor stożkowy zbierający + Osprzęt uniwersalny
Osprzęt uniwersalny (aplikator gazu testowego/detektor
aerozolu)

Zespół zasysający

Zestaw do montażu w kanałach

Ostona przeciwdeszczowa

SKRZYŃKA POŁĄCZENIOWA

Typ 30J - do użycia tylko w strefach bezpiecznych

Skrzynka głęboka (D) lub płytka (S)

Klasa ochrony

IP64

Materiał

Tworzywo ABS Trudnopalne FR 40

Śruby pokrywy M4SS

Wykończenie

Kolor biały wg palety RAL 9003

Waga

380 gram

Wejścia przewodów

Z tyłu, wycięcia 5-20 mm

Mocowanie

Dystans - śruby M4 lub No 8

Nr wzoru UE

01359723-0001

