

SI-100IS

Centralka jednokanałowa

Opis i funkcje

SI-100IS to prosta centralka jednokanałowa przeznaczona do pracy w obiektach w których nie jest wymagany montaż zaawansowanego systemu monitorowania składu atmosfery. SI-100IS wyposażona jest w zaczepty umożliwiające jej montaż na ścianie.



- Ciekawy wygląd i prosta konstrukcja
- Wyświetlanie pomiaru za pomocą wykresu słupkowego (zależy od stopni alarmowych 1, 2, 3)
- Cyfrowy wyświetlacz informujący o koncentracji gazu
- Łatwa kalibracja zerowa, wbudowany tryb kalibracji
- Wbudowany tryb testowania
- Wyświetlanie liczby kalibracji
- RS-485 (opcja)
- Wbudowany pasek świetlny (opcja)

Zastosowanie

**Huty, rafinerie,
stocznie,
Oczyszczalnie
ścieków i szamba,
Zbiorniki LPG,
zbiorniki LNG,
Magazyny**

Model	SI-100IS
Zakres pomiarowy	Programowalny w zakresie pomiarowym sensora
Wyświetlacz	Wykres słupkowy, 3 LEDy alarmowe, 3 LEDy statusu pracy, wyświetlacz cyfrowy
Dźwięk	Głośnik 80dB (Alarm 1,2,3, Reset, Błąd)
Wyświetlanie trybu działania	3 LEDy alarmowe, 3 LEDy statusu pracy
Wyświetlanie wartości mierzonej	Wykres słupkowy, Wyświetlacz cyfrowy
Ustawienia progów alarmowych	Alarm 1, 2 i 3 stopnia programowalne w zakresie pomiarowym
Wyjście sygnału alarmowego	Alarm 1,2,3 - 12V.DC, beznapięciowy (com, no, nc), comm 12V.DC, beznapięciowy (com, no, nc)
Sygnał wejściowy	4/20mA
Kabel/odległość	CVVSB 1.5sq or AWG20 × 3 żyłowy (Zasilanie + Sygnał) / 2,500m maks.
Sposób montażu	Montaż na ścianie
Tryby ustawień	ALARM 1,2 i 3, Zakres, 4-20mA kalibracja itp.
Zakres temperaturowy	-20°C ~ +50°C
Zakres wilgotności	5%~95% wilgotności względnej
Zasilanie	100~240V AC (50/60Hz), <0.24A
Materiał	ABS AF308
Wymiary	120(szer/) × 200(wys.) × 51(gł.) mm
Waga	0.5kg
Opcje	Moduł RS-485