

Single Gas Clip Plus (SGC Plus)

OSOBIŚTY MIERNIK JEDNOGAZOWY

Najważniejsze cechy:

- Wysoka rozdzielczość pomiaru CO i H₂S już od 0,1ppm
- Ekran LCD o szerokim kącie widzenia
- Auto-zerowanie i auto-test w codziennej eksploatacji
- Pomiar 1 gazu w zależności od wersji (H₂S lub CO)
- Przypomnienie o konieczności testu funkcjonalnego
- do 36 miesięcy życia bez ładowania i kalibracji dzięki możliwości hibernacji miernika (czas pracy uzależniony jest od czasu trwania alarmów i hibernacji)
- Komunikacja z pomocą portu podczerwieni
- Wodoodporny IP66/67
- Wytrzymała obudowa
- Niewielkie wymiary i waga
- Pamięć zdarzeń
- Czerwone podświetlenie przy alarmie
- Indywidualny identyfikator użytkownika
- Intuicyjna obsługa jednym przyciskiem
- Możliwa obsługa w rękawicach roboczych
- Dobrze widoczne alarmy dzięki 4 paskom LED z różnych stron



dla straży pożarnej



dla ratownictwa



dla pogotowia gazowego



dla pogotowia wod-kan



dla oczyszczalni



dla przemysłu



dla rafinerii



dla baz paliw



dla stacji paliw



dla rozlewni gazu



dla gazownictwa



dla telekomunikacji



dla sortowni śmieci



dla wysypisk



dla odzysku biogazu



dla inspektorów



dla serwisu wentylacji



dla służb technicznych



dla serwisu kotłów



dla kominiarzy

Przedsiębiorstwo Techniczne SIGNAL



58 550-70-60



58 555-94-49



mierniki@detektory.pl



www.detektory.pl

DANE TECHNICZNE:

DOSTĘPNE WERSJE MIERNIKA:

- H₂S (elektrochemiczny)
- CO (elektrochemiczny)

ZAKRESY:

- 0-100ppm
- 0-300ppm

ROZDZIELCZOŚĆ:

- 0,1ppm
- 0,1ppm

BUDOWA:

Wielkość: 85,6mm x 50,0mm x 29,2mm
Waga: 76g

WARUNKI PRACY:

Wilgotność: 5-95% RH (bez kondensacji)
Temperatura: Od -40°C do +50°C wersja CO
Od -40°C do +50°C wersja H₂S
Stopień IP: 66/67

ZASILANIE:

Niewymienna bateria*

**Po wyczerpaniu się baterii urządzenie nie nadaje się do dalszej eksploatacji i należy je poddać utylizacji.*

Czas pracy 36 miesięcy dzięki hibernacji**

***Czas pracy urządzenia uzależniony jest od warunków eksploatacji i czasu trwania alarmów. Przy długotrwałych ekspozycjach czas pracy może ulec skróceniu.*

CERTYFIKATY:

ATEX EEx II 1 G IIC T4 Ga
IECEX Ex ia IIC T4 Ga
CE
kompatybilny z dyrektywą EMC 89/336/EEC

ALARMY:

optyczny LED, akustyczny 95dB, wibracyjny
4 paski alarmowe LED
alarm przekroczenia progu stężenia czerwony LED

RODZAJE ALARMÓW:

STEL, TWA, Low, High, Multi, OL (przekroczenie zakresu), Sensor Error (uszkodzenie sensora), LOW BATT (słabej baterii), EOL (koniec życia urządzenia)

POZIOMY ALARMÓW:

H₂S – niski 10ppm, wysoki 15ppm
CO – niski 35ppm, wysoki 200ppm

PAMIĘĆ:

25 zdarzeń

Przykładowe opcje noszenia miernika:



NA KASKU



NA KIESZENI PRZEDNIEJ



NA KIESZENI NARAMIENNEJ



NA PASKU LUB SMYCZY



NA KIESZENI BOCZNEJ SPODNI

WYTRZYMAŁY METALOWY KLIPS DO WYGODNEGO ZACZEPIENIA LUB ZAWIESZENIA NA SMYCZY



Ilustracja pogładowa. Kolorystyka urządzenia może odbiegać od prezentowanej. Opcje zaczepienia urządzenia są uwarunkowane możliwościami ubioru i pozostałego wyposażenia pracownika. Producent ani importer nie odpowiadają za jakiegokolwiek wykorzystanie powyższych przykładów. Prawidłowa eksploatacja urządzenia zawarta jest w instrukcji obsługi.

Wszelkie prawa autorskie zastrzeżone. Niniejsza karta katalogowa nie może być powielana, dystrybuowana ani modyfikowana w żaden sposób ani przy wykorzystaniu jakichkolwiek środków bez zgody P.T.SIGNAL. Treść karty katalogowej oraz parametry urządzenia mogą być zmienione bez uprzedzenia.

Przedsiębiorstwo Techniczne SIGNAL



58 550-70-60



58 555-94-49



mierniki@detektory.pl



www.detektory.pl