

KOMPAKTOWY I WODOODPORNY

Detektor Wielogazowy GasAlertMicroClip



Zastosowanie

Detektor stanowi podstawową, skuteczną ochronę pracowników w pomieszczeniach i wszędzie tam, gdzie może wystąpić niedostatek tlenu lub niebezpieczne stężenie gazów toksycznych (H₂S, CO) i wybuchowych. Zastosowanie najnowszych rozwiązań technicznych pozwala na skonfigurowanie detektora zgodnie z wymaganiami użytkownika, dostosowując go do specyfiki zastosowania.

Detektor GasAlertMicroClip przede wszystkim służy kontroli jakości i skażenia powietrza:

- na stanowiskach pracy
- w studzienkach kanalizacyjnych, energetycznych, teletechnicznych, gazowniczych itp.
- w tunelach, zbiornikach, oczyszczalniach ścieków i wysypiskach śmieci
- w czasie trwania akcji ratowniczych po awariach transportowych, technicznych itp.

Niewątpliwą zaletą urządzenia jest prostota obsługi oraz niewielkie rozmiary i waga. Lekkość urządzenia oraz pełna obsługa przy pomocy jednego przycisku czyni go wyjątkowo przyjaznym w eksploatacji.



Podstawowe parametry techniczne

Ilość mierzonych mediów	Od 1 do 4
Gazy wykrywane	H ₂ S, CO, O ₂ i gazy wybuchowe (0-100% DGW)
Zakres pomiarowy	O ₂ - 0-30% obj.; H ₂ S - 0-100 ppm, 0-200 ppm; CO - 0-500 ppm, 0-1000 ppm, Gazy wybuchowe - 0-100% DGW
Stężenie gazów	Wyświetla równocześnie i ciągle stężenie lub stężenia wykrywanych gazów (w ppm, % DGW lub % obj.)
Zakres temperatur pracy	Od -20° C do + 58° C
Kod temperatury	T4
Zakres wilgotności pracy	0% do 95% HR (bez kondensacji)
Kompatybilność elektromagnetyczna:	Zgodność z dyrektywą 89/336/CCE
Wskaźnik ochrony	IP66/67
Autotest wszystkich funkcji	Integralność czujników, obwodu elektrycznego i baterii; alarmy dźwiękowy/wizualny
Opcje użytkownika	Wskazują progi alarmowe w sposób jasny za pośrednictwem alarmów wizualnych, dźwiękowego lub wibracyjnego
Gwarancja	2 lata
Klasyfikacja i certyfikaty	Klasa I, Div. 1, Gr. A, B, C, D ATEX: CE Ex II 1 G Eex ia IIC IECEx : Ex ia II

Certyfikat Jakości Usług



Opis urządzenia

- Wytrzymały, kompaktowy (10,7 x 6,0 x 3,6 cm) i lekki (160 g)
- Obsługa przy pomocy tylko jednego przycisku
- Zapis danych (16 godzin) i standardowy zapis wydarzeń (10 wydarzeń)
- Solidny zaczep ze stali nierdzewnej
- Obudowa odporna na wstrząsy
- Wyświetlacz ciekłokrystaliczny wyświetla ciągle i jednocześnie stężenia gazów H₂S, CO, O₂ i gazów wybuchowych (0-100% DGW)
- Zasilany baterią z polimeru litowego (autonomia 12 godzin; czas ładowania do 3 godzin).
- Sygnał alarmu dźwiękowego o wartości 100 dB i przedziały alarmu świetlnego o dużym kącie widzenia i dużej intensywności świetlnej.
- Wewnętrzny alarm wibracyjny do używania w miejscach o dużym natężeniu hałasu.

ZAPEWNIAMY SERWIS GWARANCYJNY I POGWARANCYJNY

Przenośne i stacjonarne systemy detekcji i pomiaru gazu



ALTER S.A.

ul. Pocztowa 13

62-080 Tarnowo Podgórne

tel./fax: +48 61 814 65 57

www.altersa.pl

e-mail: alter@altersa.pl

