

GasAlert MaxXT II

Detektor wielogazowy



Działaj skutecznie i oszczędzaj

GasAlertMax XT II to inteligentny, prosty i ekonomiczny detektor 4-gazowy z wbudowaną pompką. Dzięki stosowaniu urządzenia pracownicy czują się bezpiecznie, a liczba wypadków zostaje zminimalizowana. Oznacza to poprawę poziomu bezpieczeństwa, a co za tym idzie oszczędności. Dzięki zastosowaniu systemu IntelliFlash™* ten wielogazowy detektor w sposób ciągły wizualnie potwierdza działanie detektora i zgodność z przepisami.

Prosta obsługa dzięki pompce SmartSample.

Detektor GasAlertMax XT II niezawodnie monitoruje maksymalnie cztery zagrożenia i łączy w sobie bezproblemową obsługę za pomocą jednego przycisku, ochronę w tybie ciągłym oraz możliwość badania atmosfery w przestrzeniach zamkniętych, dzięki wbudowanej solidnej pompce napędzanej silnikiem, która umożliwia inteligentne, zdalne pobieranie próbek. Detektor GasAlertMax XT II jest w pełni kompatybilny ze stacją do automatycznego testowania i kalibracji MicroDock II.



**WATER
RESISTANT**



- Minimalizacja kosztów i szkolenia dzięki obsłudze jednym przyciskiem
- Zastosowana podczas konstruowania pompki technologia SmartSample zapewnia dokładniejsze wyniki próbkowania
- Kompaktowy, wygodny w użyciu i wytrzymały

BWF
Technologies
by Honeywell

Wear Yellow. Work Safe

H₂S

CO




O₂

DGW

Standardowe cechy produktów BW:

- Wyświetlanie w czasie rzeczywistym stężeń gazów na wyświetlaczu LCD pracującym w trybie ciągłym
- Zwarta i lekka konstrukcja, wygoda użytkowania
- Wodoodporność
- Prosta, automatyczna kalibracja; kompatybilność ze stacją bazową MicroDock II przeznaczoną do automatycznego testowania i kalibracji
- Funkcja pełnego autotestu działania czujników, stanu naładowania akumulatora, ciągłości obwodów elektrycznych oraz alarmów dźwiękowych/wizualnych przy każdym uruchomieniu urządzenia
- Jasno świecące, szerokokątne listwy alarmowe
- Wbudowana odporna na wstrząsy osłona ochronna

Dane techniczne detektora GasAlertMax XT II

Wymiary	13,1 x 7,0 x 5,2 cm (5,1 x 2,8 x 2,0 cale)
Masa	328 g
Temperatura	Od -20 do 50°C
Wilgotność	Wilgotność względna 10–100% (bez kondensacji)
Alarmy	- Wizualny, wibracyjny, dźwiękowy (95 dB) - Poziom niski, wysoki, STEL (NDSch - najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe), TWA (NDS najwyższe dopuszczalne stężenie), OL (przekroczenie zakresu), niski poziom baterii, pompka
Testy	Dźwiękowe/wizualne alarmy po uruchomieniu urządzenia, ciągła kontrola czujników, baterii, pompki i obwodów elektrycznych
Typowy czas pracy baterii	13 godz. przy 0°C 8 godz. przy -20°C Ładowanie trwa 6 godz.
Praca z pompką	Pobieranie próbek z odległości do 20 m. Przy długości węża wynoszącej 20 m może minąć kilka sekund zanim detektor określi, że wąż został zablokowany. Nie należy podejmować prób kalibracji detektora GasAlertMax XT z węzłem dłuższym niż standardowy wąż do kalibracji dołączony do detektora. - Zasadnicze znaczenie ma zapewnienie odpowiedniej ilości czasu, aż oddalona próbka powietrza atmosferycznego dotrze do czujników wykrywania gazu. Natężenie przepływu próbki dla pompki GasAlertMax XT wynosi około 2 sekund na każde 30,5 cm węża. Po dotarciu próbki powietrza atmosferycznego do zagłębienia czujnika należy odczekać, aż wskazania się ustabilizują.
Funkcje użytkownika	Sygnalizacja prawidłowego działania Blokada bezpieczeństwa (czujnika) Zatraskiwanie alarmów Tryb pracy bezpieczny Blokada kalibracji IR Wybór lokalizacji Wymuszanie testu szczelności pompki Wymuszanie testu sprawności przy przekroczeniu terminu Wymuszenie kalibracji przy przekroczeniu terminu Konfiguracja czujnika za pomocą oprogramowania Potwierdzanie przekroczenia dolnego progu alarmowego Proste, zrozumiałe informacje na wyświetlaczu Własny komunikat podczas uruchamiania Zmiana częstotliwości Inteliflash Częstotliwość rejestrowania danych
Zgodność z normami	Odporność na zakłócenia elektromagnetyczne i radiowe: zgodność z Dyrektywą EMC 2004/108/WE
Stopień ochrony	IP66/67
Świadectwa i aprobaty	 Klasa I, Sekcja 1, Gr. A, B, C, D IECEx: Ga Ex ia IIC T4 ATEX:  II 1 G Ga Ex ia IIC T4  Br Ex ia IIC T4
Gwarancja	Pełna dwuletnia gwarancja obejmująca wszystkie czujniki

Dodatkowe cechy detektora GasAlertMax XT II:

- Zintegrowana pompka do próbkowania wykonana w niezawodnej technologii przeponowej
- Najlepsze w tej klasie urządzeń wykrywanie niedrożności dzięki półprzewodnikowemu czujnikowi ciśnienia
- Proste, zrozumiałe informacje na wyświetlaczu
- Wygodne zarządzanie detektorem za pomocą oprogramowania Fleet Manager II
- Rejestracja danych i zdarzeń
- Ciągłe potwierdzanie zgodności z normami dzięki systemowi IntelliFlash™*

Opcje i akcesoria



Kompatybilny z MicroDock II



Futurał mocowany do paska



Wielourządzeniowa ładowarka dokująca



Odporna na wstrząsy osłona ochronna

Aby uzyskać pełną listę akcesoriów, należy skontaktować się z firmą BW Technologies by Honeywell.

Dane techniczne czujników

Gaz	Zakres pomiarowy	Dokładność pomiaru
H₂S	0–200 ppm	1 ppm
CO	0–1000 ppm	1 ppm
O₂	0–30,0%	0,1%
Gazy palne	0–100% DGW 0–5,0% obj.	1% 0,1%

Nastawy alarmów dla wszystkich czujników ustawia użytkownik.
Nastawy są automatycznie wyświetlane podczas uruchamiania przyrządu.

*Ta opcja jest dostępna tylko przy nieaktywnej blokadzie kalibracji IR.

Dystrybutor na terenie Polski:



INTROL Sp. z o.o. Sp. k.
ul. Kościuszki 112
40-519 Katowice

tel.: 32 7890150
fax.: 32 7890010
email: przenosne@introl.pl

We Save Lives



Centrala w Europie

Life Safety Distribution AG
Javastrasse 2
8604 Hegnau
Switzerland
Tel.: +41 (0) 44.943.4300
Faks: +41 (0) 44.943.4398

www.gasmonitors.com

Europa +44 (0) 1295.700.300
Francja +33 (0) 442.98.17.70
Niemcy +49 (0) 2137.17.6522
Polska +48 504.735.589
Bliski Wschód +971.4.4505852
USA 1.888.749.8878

bwesales@gasmonitors.com

Ameryka Łacińska +55.11.3475.1873
Azja Południowo-Wschodnia +65.6580.3468
Chiny +86.10.6786.7305
Australia +61.3.9464.2770
Pozostałe kraje +1.403.248.9226

W ZWIĄZKU Z PROWADZONYMI BADAŃMI I CIĄGŁYM ROZWOJEM PRODUKTU DANE TECHNICZNE PODLEGAJĄ ZMIANOM BEZ UPRZEDZENIA.