



urządzenia
do kontroli
jakości wody

systemy
przygotowania
próbki

wymienniki
ciepła

BW
Technologies
by Honeywell

Jednogazowy detektor ochrony osobistej Model GasAlert Extreme



Osobisty detektor GasAlert Extreme

Zaprojektowany pod kątem najwyższej trwałości i komfortu pracy, miernik GasAlert Extreme zapewnia pewną ochronę przed obecnością jednego z szerokiego zakresu gazów toksycznych. Prosty we włączaniu i wyłączaniu, ten detektor jednogazowy charakteryzuje się długą żywotnością, przy wymianie baterii oraz czujnika raz na dwa lata.

Kalibracja detektora jest prosta i automatyczna, urządzenie jest kompatybilne ze stacją testową i kalibracyjną BW MicroDock II. Szeroka gama opcji konfigurowalnych przez użytkownika oraz funkcja rejestracji danych sprawiają, że miernik GasAlert Extreme jest idealnym rozwiązaniem dla wielu aplikacji.

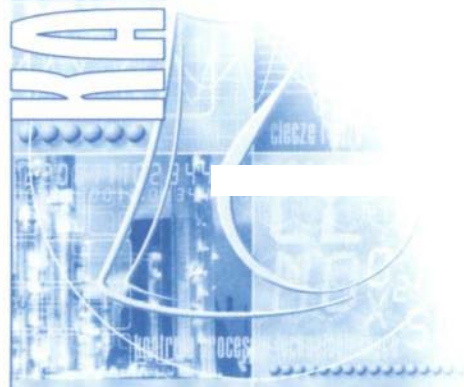
Dodatkowe cechy urządzenia

- Wyposażony w wewnętrzny alarm wibracyjny
- Rejestracja pomiarów
- Zabezpieczenie hasłem ustawień

Cechy urządzenia

- Możliwość detekcji jednego z następujących gazów: H₂S, CO, O₂, SO₂, NH₃, PH₃, Cl₂, ClO₂, NO, NO₂, HCN, ETO i O₃
- Wyświetlacz LCD w sposób ciągły pokazuje aktualne stężenie gazu
- Kompaktowy i lekki, wygodny w noszeniu
- Wodoodporny
- Prosta procedura automatycznej kalibracji, kompatybilny ze stacją testową i kalibracyjną BW MicroDock II
- Pełna funkcja autodiagnostyki czujnika, stanu baterii oraz alarmów przy uruchomieniu detektora
- Widoczny alarm wizualny
- Wbudowana ochrona przeciw uderzeniom

KARTA INFORMACYJNA



TECHNOPOMIAR

Specyfikacja techniczna

Wymiary	1.1 x 2.0 x 3.75 in. / 2.8 x 5.0 x 9.5 cm
Waga	2.9 oz. / 82 g
Alarmy	- optyczny, wibracyjny, akustyczny (95dB) - Low, High, STEL, TWA
Testy	integralność czujnika, obwodu, baterii oraz aktywacji akustycznych/optycznych alarmów, kontrola baterii
Pompa	kompatybilna z pompą poboru próbek
Czas życia baterii	2 lata (wymiana na baterię 3V)
Opcje użytkownika	Sygnal dźwiękowy potwierdzający pracę urządzenia, automatyczne podświetlenie tła, migające alarmy, zakres gazu kalibracyjnego ustawiany przez użytkownika, ochrona hasłem, tryb ukryty, automatyczna kalibracja O ₂ , wybór języków (5), ustawienie zegara
Certyfikacja	ATEX: CE Ex II 2G EEx ia d IIC T4
Gwarancja	2 lata (celka NH ₃ 1 rok)

Dostępne opcje



MicroDock II



Obudowa antywstrząsowa



SamplerPak



Łącze IR

Gaz	Zakres (ppm)	Temperatura	Wilgotność
H ₂ S	0-100	-40 do +122°F/-40 do +50°C	15% - 90%
H ₂ S	0-500	-40 do +122°F/-40 do +50°C	15% - 90%
SO ₂	0-100.0	-40 do +122°F/-40 do +50°C	15% - 90%
H ₂ CN	0-30.0	-40 do +122°F/-40 do +50°C	15% - 90%
CO	0-1000	-22 do +122°F/-30 do +50°C	15% - 90%
CO	0-1000	-22 do +122°F/-30 do +50°C	15% - 90%
NH ₃	0-100	-4 do +104°F/-20 do +40°C	15% - 90%
NH ₃	0-400	-4 do +104°F/-20 do +40°C	15% - 90%
Cl ₂	0-50.0	-4 do +122°F/-20 do +50°C	10% - 95%
NO	0-250	-4 do +122°F/-20 do +50°C	15% - 90%
NO ₂	0-100	-4 do +122°F/-20 do +50°C	15% - 90%
PH ₃	0-5.0	-4 do +122°F/-20 do +50°C	15% - 90%
ETO	0-100.0	-4 do +122°F/-20 do +50°C	15% - 90%
ClO ₂	0-1.0	-4 do +122°F/-20 do +50°C	15% - 95%
O ₃	0-1.0	-4 do +122°F/-20 do +50°C	15% - 90%
O ₂ (%v/v.)	0-30.0%	-4 do +122°F/-20 do +50°C	0% - 99%



ul. Buforowa 4c, 52-131 Wrocław

tel. +4871 332 98 00, fax +4871 332 98 30