



GasAlert EXTREME

egygázós detektor

Megoldás hosszútávra

A GasAlert Extreme műszer fejlesztésénél a legfontosabb célkitűzés egy strapabíró de komfortos kialakítású műszer volt. Ezen túlmenően sokféle a toxikus gáz érzékelése és a koncentráció felügyelete esetén megbízható partnereként használható. Az egyszerű BE / KI kapcsolással, ez az egygázós detektor garantálja az érzékelők és a megnövelt élettartamú áramforrások legalább két évig való működését. A műszer kalibrálása egy egyszerű folyamat, amely a BW MicroDock II típusú ellenőrző és kalibráló rendszerrel is elvégezhető. Széleskörű alkalmazási lehetőségek, öt nyelven választható kijelző, valamint a mért adatok tárolása a legtöbb felhasználó számára ideális megoldást kínál



H₂S

CO

O₂

SO₂

NH₃

PH₃

Cl₂

ClO₂

NO

NO₂

HCN

ETO

O₃

**WATER
RESISTANT**



Easy gas identification with color coded labels:



- Valós idejű, közvetlen kijelzés egy nagy LCD-n
- Egymást követő műszakokra is alkalmas üzem – a telepek különösen hosszú működési ideje következtében
- A mért értékek biztos és pontos időrendbeli rögzítése

BW
Technologies
by Honeywell

Wear yellow. Work safe.

A BW termékek általános jellemzői:

- A gázkoncentrációk valós idejű megjelenítése az LCD kijelzőn
- Kompakt és könnyű kialakítás, kényelmes hordási lehetőség
- Fokozottan vízálló
- Egyszerű automatikus kalibrálás, a kompatibilis BW MicroDock II automatikus ellenőrző és kalibráló állomással
- Teljeskörű önteszt az érzékelőkre, tápellátásra, áramkörökre valamint a hang és fényjelzésekre a bekapcsoláskor
- Széles szögben jól látható vizuális vészjelzés
- Ütés és rázkódásálló kivitel

GasAlert Extreme Műszaki adatok

Méret	2.8 x 5.0 x 9.5 cm	
Súly	82 g	
Riasztások	- Vizuális, vibrációs, akusztikus (95dB) - Low (első), High (második), STEL, (CK) TWA (ÁK)	
Tesztek	Szenzor azonosítás, áramkör, telep és hang/fény riasztás bekapcsolás után, telep folyamatosan	
Szivattyú	Külső motoros mintavevő szivattyú	
Telep tipikus üzemideje	2 év üzemidő (tipikus) a 3V-os cserélhető elemmel	
Felhasználói opciók	Működésjelző bíp	Automatikus háttérfény
	Riasztások reteszélése	Kalibráló gáz koncentrációjának beállítása
	Rejtett üzemmód	Ha kalibr. esedékes lezár
	Jelszavas védelem	Nyelv választás (5)
	Aut. O ₂ kalibrálás	
Engedélyek IP védelem	EMI/RFI: Megfelel a 89/336/EGK EMC irányelvnek IP 66/67	
Minősítések és tanúsítások	 Class I, Div. 1, Gr. A, B, C, D Class II, Div. 1, Gr. E, F, G American Bureau of Shipping ATEX:  II 1 G T4 Ex ia IIC T4 IECEx: Ex ia IIC T4 CE European Conformity	
Garancia	2 év teljeskörű – beleértve a szenzorokat is. (Kivétel NH ₃ , Cl ₂ , O ₃ , ETO, ClO ₂ szenzorokra 1 év)	

A GasAlert Extreme további jellemzői:

- Belső vibrációs riasztás a zajos területeken való használathoz
- Biztonságos és pontos adatnaplózás, nyomon követhetőség
- Többnyelvű támogatás angol, francia, német, spanyol és portugál
- A beállítások illetéktelenek elől jelszóval védhetők.

Opciók és tartozékok



MicroDock II állomás



Ütésálló védőtok



Motoros mintavevő készlet



Infra adatkiolvasó

A tartozékok teljes listáját kérje a forgalmazótól.

Szenzor Specifikációk

Gáz	Méréstart. (ppm)	Működési Hőmérséklet tart..	Relatív nedv. tart. (nem kondenzáló)
H ₂ S	0-100	40-tól +50°C	15% - 90%
H ₂ S (Magas konc.)	0-500	40-tól +50°C	15% - 90%
SO ₂	0-100.0	40-tól +50°C	15% - 90%
HCN	0-30.0	40-tól +50°C	15% - 90%
CO	0-1000	30-tól +50°C	15% - 90%
CO (Kevés H ₂)	0-1000	30-tól +50°C	15% - 90%
NH ₃	0-100	20-tól +40°C	15% - 90%
NH ₃ (Magas konc.)	0-400	20-tól +40°C	15% - 90%
Cl ₂	0-50.0	20-tól +50°C	10% - 95%
NO	0-250	20-tól +50°C	15% - 90%
NO ₂	0-100	20-tól +50°C	15% - 90%
PH ₃	0-5.0	20-tól +50°C	15% - 90%
ETO	0-100.0	20-tól +50°C	15% - 90%
ClO ₂	0-1.0	20-tól +50°C	15% - 95%
O ₃	0-1.0	20-tól +50°C	15% - 90%
O ₂ (Vol. %)	0-30.0%	20-tól +50°C	0% - 99%

A riasztások értékei minden érzékelőre külön beállíthatók. A kijelzőn a beállított értékek bekapcsolás után automatikusan megjelennek.

Forgalmazó:

PRÉMIUM 64

Biztonságtechnikai Bt.

Prémium 64 Biztonságtechnikai Bt.

Gázérzékelő szerviz
Akkreditált Kalibráló Laboratórium
Gázérzékelő műszer (Ex) Vizsgáló Állomás
1675 Budapest, Pf.: 12
Mobil: +36-20-9835916
Tel: +36-2975877
Fax: +36-1-2910919
E-mail: info@premium64.hu
Honlap: www.premium64.hu



BW Technologies
by Honeywell

Corporate Headquarters

2840 - 2 Avenue S.E.
Calgary, AB, Canada T2A 7X9
Phone: +1.403.248.9226
Toll free: 1.800.663.4164
www.gasmonitors.com

USA 1.888.749.8878
Europe +44 (0)1295.700.300
France +33 (0) 442.98.17.70
Germany 49 (0) 2137.17.6522
info@gasmonitors.com

Middle East +971.4.887.1766
S.E. Asia +65.6580.3468
China +86.10.6786.7305
Australia +61.3.9464.2770

Latin America +55.11.3475.1873
Other Countries +1.403.248.9226