



GasAlert EXTREME

Enkeltgasetektor



Langsigtet løsning

Det driftsikre instrument GasAlert Extreme, der er konstrueret med henblik på holdbarhed og komfort, overvåger for éngas, og fås i en lang række modeller, der måler giftige gasser. Denne brugervenlige enkeltgasetektor med nem tænd- og slukfunktion har længere levetid med et to-årigt, nemt udskifteligt batteri og sensor. Kalibrering er en enkel, automatisk procedure og er kompatibel med BW's automatiske test- og kalibreringssystem MicroDock II. En lang række funktioner, flersprogsdisplay og datalogningsfunktion gør GasAlert Extreme til en ideel løsning til mange anvendelsesmuligheder.



H₂S

CO

O₂

SO₂

NH₃

PH₃

Cl₂

ClO₂

NO

NO₂

HCN

ETO

O₃

VANDTÆT

Farvekodede mærkater giver nem gasidentificering:



- Direkte realtidslæsninger på stort LCD-display
- Fungerer med flere på hinanden følgende skift – uovertruffen batteridriftstid
- Sikker og nøjagtig historik med datalogningsfunktion

BW
Technologies
by Honeywell

Wear yellow. Work safe.

BW-produkternes standardfunktioner:

- LCD-display angiver løbende gaskoncentrationer i realtid
- Det kompakte og lette design gør den behagelig at bære
- Vandbestandig
- Enkel, automatisk kalibreringsprocedure. Kompatibel med BW's automatiske test- og kalibreringssystem MicroDock II
- Selvtest af alle funktioner på sensor, batteristatus, kredsløb samt lydalarmer/visuelle alarmer ved opstart
- Lyse, vidvinklede, visuelle alarmsøjler
- Indbygget, stødsikker taske

Specifikationer for GasAlertClip Extreme

Størrelse	2,8 x 5,0 x 9,5 cm	
Vægt	82 g	
Alarmer	– Visuelle, vibrerende og hørbare (95 dB) – Lav, høj, STEL, TWA	
Test	Sensor, kredsløb og batteri samt lydalarmer/visuelle alarmer ved aktivering, batteri (konstant)	
Pumpe	Kompatibel med motoriseret samplepumpe	
Typisk batterilevetid	To års batterilevetid (typisk) med udskifteligt 3 V batteri	
Brugerindstillinger	Kontrolsignal	Automatisk
	Alarmer med selvhold	baggrundsbelysning
	Lydløs tilstand	Brugerindstilleligt kalibreringsgasværdi
	Adgangskodebeskyttelse	Kalibrering af låsningsinterval
	Automatisk O ₂ -kalibrering	Sprogvalg (5)
	Dataloggers loggefrekvens	Juster tid
Tekniske data	EMI/RFI: Overholder EMC-direktivet 89/336/EØF IP 66/67	
Certificeringer og godkendelser	UL Klasse I, div. 1, gr. A, B, C, D Klasse II, div. 1, gr. E, F, G American Bureau of Shipping ATEX: CE II 1 G T4 EEx ia IIC T4 IECEX: Ex ia IIC T4 CE: EU-overensstemmelse	
Garanti	Fuld garanti på 2 år, der omfatter alle sensorer (1 år for NH ₃ , Cl ₂ , O ₃ , ETO, ClO ₂ -sensor)	

yderligere funktioner i GasAlert Extreme:

- Udstyret med indbygget vibrationalarm til brug i omgivelser med megen støj
- Datalogning med sikker og præcis historik
- Support på flere sprog: engelsk, fransk, tysk, spansk og portugisisk
- Manipuleringsfri indstillinger med adgangskodebeskyttelse

Indstillinger og tilbehør



MicroDock II-kompatibel



Stødsikker taske



Motoriseret SamplerPak-pumpe



IR-dataforbindelse

Kontakt BW Technologies for at få en komplet liste over tilbehør.

Sensorspecifikationer

Gas	Måleområde (ppm)	Driftstemperatur	Relativ luftfugtighed (ikke-kondenserende)
H ₂ S	0-100	-40 til +50 °C	15% - 90%
H ₂ S (Højt måleområde)	0-500	-40 til +50 °C	15% - 90%
SO ₂	0-100,0	-40 til +50 °C	15% - 90%
HCN	0-30,0	-40 til +50 °C	15% - 90%
CO	0-1000	-30 til +50 °C	15% - 90%
CO (Lav H ₂)	0-1000	-30 til +50 °C	15% - 90%
NH ₃	0-100	-20 til +40 °C	15% - 90%
NH ₃ (Højt måleområde)	0-400	-20 til +40 °C	15% - 90%
Cl ₂	0-50,0	-20 til +50 °C	10% - 95%
NO	0-250	-20 til +50 °C	15% - 90%
NO ₂	0-100	-20 til +50 °C	15% - 90%
PH ₃	0-5,0	-20 til +50 °C	15% - 90%
ETO	0-100,0	-20 til +50 °C	15% - 90%
ClO ₂	0-1,0	-20 til +50 °C	15% - 95%
O ₃	0-1,0	-20 til +50 °C	15% - 90%
O ₂ (% x v/v)	0-30,0%	-20 til +50 °C	0% - 99%

Alarmværdier for alle sensorer er bruger indstillige. Alarmværdi(er) vises automatisk under instrumentets opstart.

Få hos

