

GasAlert Quattro

Flergassdetektor



Visuell overvåking, enkel overholdelse

Den robuste og pålitelige GasAlertQuattro-4-gass detektoren kombinerer et omfattende utvalg av funksjoner med enkel énknappsbetjening. De fleksible strømalternativene gjør at GasAlertQuattro alltid er klar til bruk. Den grafiske LCD-skjermen viser lettforståelige ikoner som indikerer driftsinformasjon, som funksjonstest og kalibreringsstatus for forenklet overvåking på stedet. IntelliFlash leverer kontinuerlig visuell bekreftelse på detektordrift og -overholdelse. GasAlertQuattro egner seg til en rekke industrielle bruksområder, inkludert tilgang til lukkede rom, og er fullt kompatibel med BW MicroDock II automatisk test- og kalibreringssystem.



Enkel
énknappsbetjening



Alltid klar når du
er klar



Enkel, visuell
overholdelse

H₂S

CO

O₂

LEL

VANNTETT 

- Minimere utgifter og opplæring med énknappsbetjening
- Feltutprøvde Surecell-sensorer tilbyr en enestående ytelse selv i de vanskeligste forhold
- Strømalternativer som kan brukes om hverandre, med forlenget levetid på batteri for lengre skift

BW
Technologies
by Honeywell




Wear yellow. Work safe.

See[^]green.

Standardfunksjoner for BW-produkter:

- Kontinuerlig visning av gasskonsentrasjoner i sanntid på LCD-skjerm
- Kompakt og lett design gjør den komfortabel å bære
- Enkel, automatisk kalibreringsprosedyre, kompatibel med BW MicroDock II automatisk test- og kalibreringsstasjon
- Selvtest av alle funksjoner på sensoren/-ene, batteristatus, krets integritet og lyd-/lysalarmer ved oppstart, og kontinuerlig testing av sensoren/-ene
- Lyssterke, vidvinklede lysalarmfelter
- Innebygd beskyttelseskappe for støt

GasAlertQuattro-spesifikasjoner

Størrelse	13,0 x 8,1 x 4,7 cm	
Vekt	- 316 g (med oppladbar batteripakke) - 338 g (med alkalisk batteripakke)	
Temperatur	-20 til +50 ° C	
Luftfuktighet	10–100 % relativ fuktighet (ikke-kondenserende)	
Alarmer	– Lys (seks røde lysdioder), vibrering og lyd (95 dB) – Lav, høy, STEL, TWA, OL (oversteget grense)	
Tester	Sensorintegritet, kretskobling, batteri og lyd-/lysalarmer ved aktivering, batteri (kontinuerlig), sensor (kontinuerlig)	
Pumpe	Kompatibel med motordrevet prøvetakingspumpe	
Batteriets levetid	Alkaliske AA-batterier: 14 timer (+20 til 50° C) Oppladbare: 20 timer (+20 til 50° C) 18 timer (-20 til 0° C)	
Brukeralternativer	Tillitssignal	Måling av brennbare gasser (% LEL eller volumprosent metan)
	Tillitslys	
	Angi STEL-intervall	Brukerdefinerbare gasskonsentrasjon ved kalibrering
	Sensor på/av	
	Låste alarmer	Tvinge funksjon
	Sikker skjermmodus	Språkvalg (fem)
	Tvunget kalibrering	Tilpasset oppstartsmelding
	Automatisk nullstilling ved oppstart	Dataloggintervall
	Snu display	
Klasser	EMI/RFI: Samsvarer med EMC-direktivet 2004/108/EC IP66/IP67	
Sertifiseringer og godkjenninger	 Klasse I, Div. 1, Gr. A, B, C, D ATEX:  II 1 G Ga Ex ia IIC T4 IECEX: Ga Ex ia IIC T4  BR-Exia IIC T4	
Garanti	Full toårsgaranti, inkludert alle sensorer	

Ytterligere funksjoner med GasAlertQuattro:

- Drevet av utskiftbar og oppladbar batteripakke eller en pakke med tre alkaliske AA-batterier
- Énknappsbetjening og enkelt brukergrensesnitt reduserer behovet for opplæring
- Omfattende datalogg- og hendelsesloggingskapasitet
- IntelliFlash verifiserer drift og overholdelse for både brukeren og overordnede fra opptil 6,1 m
- Forbedret motstand overfor vanlige, industrielle kryssfølsomme gasser som metanol og etanol (CO- og H₂S-sensorer)
- Språkstøtte på engelsk, fransk, tysk, spansk og portugisisk
- Feltutprøvde Surecell-sensorer tilbyr en enestående ytelse selv i de vanskeligste forhold.

Alternativer og tilbehør



MicroDock II-kompatibel



Bærehylster



Hjelpesfilter



Kjøretøysvedheng

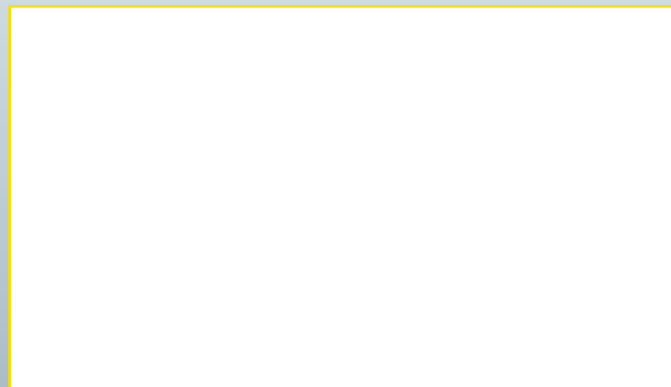
For en fullstendig liste over tilbehør, ta kontakt med BW Technologies by Honeywell.

Sensor-spesifikasjoner

Gass	Måleområde	Oppløsning
Hydrogensulfid (H₂S)	0–200 ppm	0,1 ppm
Karbonmonoksid (CO)	0–1000 ppm	1 ppm
Oksygen (O₂)	0–30,0 %	0,1 %
Brennbare gasser (% LEL)	0–100 % LEL 0–5,0 volumprosent	1 % 0,1 %

Alarminnstillingspunkter for alle sensorer er brukerdefinerbare. Innstillingspunkt(er) vises automatisk ved instrumentoppstart.

Lokalt tilgjengelig fra



Hovedkontorer

2840 - 2 Avenue S.E.
Calgary, AB, Canada T2A 7X9
Telefon: +1.403.248.9226
Grønt nummer: 1.800.663.4164

www.gasmonitors.com

USA 1.888.749.8878
Europa +44 (0)1295.700.300
Frankrike +33 (0) 442.98.17.70
Tyskland +49 (0) 2137.17.6522

info@gasmonitors.com

Midtøsten +971.4.887.1766
Sørøst-Asia +65.6580.3468
Kina +86.10.6786.7305
Australia +61.3.9464.2770

Mellom-Amerika +55.11.3475.1873
Andre land +1.403.248.9226