



# GasAlertClip EXTREME

## Eingasdetektor

### Bis zu drei Jahren wartungsfreier Dauerschutz

Als weltweit beliebtester und weit verbreiteter wartungsfreier Gasdetektor bietet der GasAlertClip Extreme ununterbrochenen und zuverlässigen Schutz. Dieser Eingasdetektor ist in Versionen für zwei oder drei Betriebsjahre erhältlich und muss nicht kalibriert werden, keine Sensoren austauschen und die Batterien weder laden noch wechseln. Der Detektor ist mit dem automatischen Testsystem MicroDock II kompatibel. Zusammen mit den minimalen Schulungsanforderungen und den nur geringfügigen Wartungskosten macht die Einfachheit des GasAlertClip Extreme diesen Detektor zu einer der kostengünstigsten PSA-Lösungen für Werksarbeiter und Vertragspartner vor Ort.



H<sub>2</sub>S  
CO  
O<sub>2</sub>  
SO<sub>2</sub>

## WASSERDICHT

Leichte Identifizierung des Gastyps mit farbig kodierten Etiketten und LCD-Anzeige:



- Robust, zuverlässig und benutzerfreundlich ohne Ausfallzeiten
- Präzise und einfache Protokollierung dank automatischer Ereignisaufzeichnung
- Außergewöhnlich geringe Anschaffungs- und Betriebskosten

**BWF**  
Technologies  
by Honeywell

**Wear yellow. Work safe.**

### Standardmerkmale von BW-Produkten:

- Kompakte und leichte Bauweise sorgen für hohen Tragekomfort
- Wasserfest
- Kompatibel mit der automatischen Teststation MicroDock II von BW
- Selbsttest aller Funktionen von Sensor, Batterie und Elektronik und der akustischen/optischen Alarme
- Helle weitwinklige Alarmanzeigen
- Integrierte stoßfeste Gummischutzhülle

### GasAlertClip Extreme – Spezifikationen

<b>Größe</b>	2,8 x 5,0 x 8,1 cm
<b>Gewicht</b>	76 g
<b>Temperatur</b>	H <sub>2</sub> S: -40 bis +50°C CO: -30 bis +50°C SO <sub>2</sub> : -30 bis +50°C O <sub>2</sub> : -20 bis +50°C
<b>Relative Luftfeuchtigkeit</b>	5 % – 95 % rF (nicht kondensierend)
<b>Alarme</b>	- Optisch, Vibration und akustisch (95dB) - Low, High
<b>Tests</b>	Vollständiger Selbsttest aller Funktionen bei Aktivierung und alle 20 Stunden; automatischer Batterietest alle 2 Stunden
<b>Durchschnittliche Batteriebetriebsdauer</b>	Zwei Jahre (H <sub>2</sub> S, CO, SO <sub>2</sub> oder O <sub>2</sub> ) oder drei Jahre (H <sub>2</sub> S oder CO)
<b>Schutzklassen</b>	EMV/RFI: Erfüllt die EMV-Richtlinie 89/336/EWG IP 66/67
<b>Zertifizierungen und Zulassungen</b>	 Klasse I, Div. 1, Gr. A, B, C, D  American Bureau of Shipping <b>ATEX:</b> CE  II 1 G T4 Ex ia IIC T4 <b>IECEX:</b> Ex ia IIC T4 <b>CE:</b> EU-Konformität
<b>Garantie</b>	2 oder 3 Jahre ab Aktivierung (bei normalem Betrieb), 1 Jahr lagerfähig

### Zusätzliche Merkmale von GasAlertClip Extreme:

- Großes Aktivitäts-LCD zeigt die verbleibende Betriebslebenszeit in Monaten, Tagen und Stunden an
- Bei Bedarf Anzeige aufgezeichneter Signalspitzen
- Vom Anwender aktivierbarer täglicher Selbsttest
- Eingebauter Vibrationsalarm für Umgebungen mit hohem Geräuschpegel
- Aufzeichnung und Übertragung von Alarmereignissen

### Zubehör und Extras



MicroDock II-kompatibel



Stoßfeste Gummischutzhülle



Großpackung mit 50 Geräten



IR DatenLink

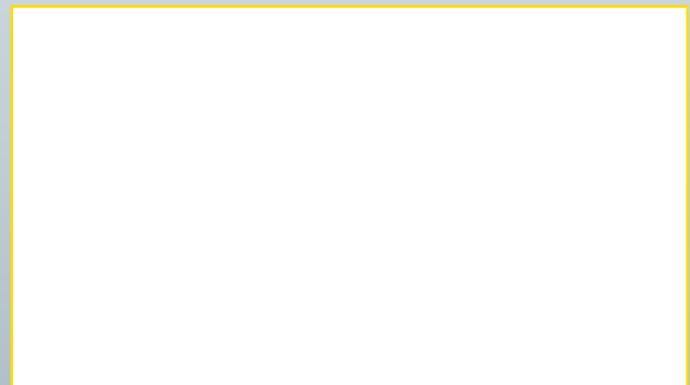
Für eine vollständige Zubehörliste wenden Sie sich bitte an BW Technologies by Honeywell.

### Sensorspezifikationen

Gas	Messbereich	LOW-Alarmstufe <sup>1</sup>	HIGH-Alarmstufe <sup>1</sup>
<b>Detektor für 2 oder 3 Jahre</b>			
<b>H<sub>2</sub>S</b>	0 - 100 ppm	10 ppm	15 ppm
<b>CO</b>	0 - 300 ppm	35 ppm (30 ppm GB/EU)	200 ppm
<b>Gilt nur für Detektor für 2 Jahre</b>			
<b>SO<sub>2</sub></b>	0 - 100 ppm	5 ppm	10 ppm
<b>O<sub>2</sub></b>	0 - 30,0 % Vol.	19,5 %	23,5 %

<sup>1</sup> Die Alarmeinstellungen lassen sich nicht mehr verändern. Sollten Sie abweichende Einstellungen benötigen, teilen Sie dies bitte bei Ihrer Bestellung mit.  
Hinweis: Die H<sub>2</sub>S-, CO- und SO<sub>2</sub>-Sensoren erfordern keine Kalibrierung, der O<sub>2</sub>-Sensor ist selbstkalibrierend.

### Vor Ort erhältlich bei



### Europäischer Hauptsitz

5 Canada Close  
Banbury, Großbritannien  
OX16 2RT  
Tel.: +44 (0) 1295.700.300  
Fax: +44 (0) 1295.700.301

Europa +44 (0) 1295.700.300  
Frankreich +33 (0) 442.98.17.70  
Deutschland +49 (0) 2137.17.6522  
Naher Osten +971.4.4505852  
USA 1.888.749.8878

Lateinamerika +55.11.3475.1873  
Südostasien +65.6580.3468  
China +86.10.6786.7305  
Australien +61.3.9464.2770  
Andere Länder +1.403.248.9226