



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.



H₂S
CO
O₂
SO₂

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




Arsitec.ch
PROTECTING YOU SINCE 1953

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

Größe	2,8 x 5,0 x 8,1 cm
Gewicht	76 g
Temperatur	H ₂ S: -40 bis +50°C CO: -30 bis +50°C SO ₂ : -30 bis +50°C O ₂ : -20 bis +50°C
Relative Luftfeuchtigkeit	5 % – 95 % rF (nicht kondensierend)
Alarme	- Optisch, Vibration und akustisch (95dB) - Low, High
Tests	Vollständiger Selbsttest aller Funktionen bei Aktivierung und alle 20 Stunden; automatischer Batterietest alle 2 Stunden
Durchschnittliche Batteriebetriebsdauer	Zwei Jahre (H ₂ S, CO, SO ₂ oder O ₂) oder drei Jahre (H ₂ S oder CO)
Schutzklassen	EMV/RFI: Erfüllt die EMV-Richtlinie 89/336/EWG IP 66/67
Zertifizierungen und Zulassungen	 Klasse I, Div. 1, Gr. A, B, C, D  American Bureau of Shipping ATEX: CE  II 1 G T4 Ex ia IIC T4 IECEX: Ex ia IIC T4 CE: EU-Konformität
Garantie	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 ¹	HIGH-Alarmstufe ¹
Detektor für 2 oder 3 Jahre			
H₂S	0 - 100 ppm	10 ppm	15 ppm
CO	0 - 300 ppm	35 ppm (30 ppm GB/EU)	200 ppm
Gilt nur für Detektor für 2 Jahre			
SO₂	0 - 100 ppm	5 ppm	10 ppm
O₂	0 - 30,0 % Vol.	19,5 %	23,5 %

¹ Die Alarmeinstellungen lassen sich nicht mehr verändern. Sollten Sie abweichende Einstellungen benötigen, teilen Sie dies bitte bei Ihrer Bestellung mit.
Hinweis: Die H₂S-, CO- und SO₂-Sensoren erfordern keine Kalibrierung, der O₂-Sensor ist selbstkalibrierend.

Vor Ort erhältlich bei



Arsitec.ch
PROTECTING YOU SINCE 1953

Sicherheit von Kopf bis Fuss



Arsitec AG Industrie Neuhof 25 fon 034 427 00 58 info@arsitec.ch
3422 Kirchberg BE fax 034 427 00 68 www.arsitec.ch