



GasAlert MicroClip XT

Mehrgasdetektor



Mehrgasdetektion einfach gemacht

Der handliche und kompakte GasAlertMicroClip XT bietet effektiven Schutz vor gefährlichen Gasen. Die neue IntelliFlash™ Funktion liefert eine kontinuierliche visuelle Bestätigung für die einwandfreie Funktion des Mehrgaswarngeräts. Der einfache Ein-Tasten-Betrieb sorgt für höchstmögliche Bedienungsfreundlichkeit und reduziert deutlich den Schulungsaufwand für Benutzer. Das GasAlertMicroClip XT ist vollständig mit dem automatischen Test- und Kalibriersystem MicroDock II von BW kompatibel.



H₂S

CO

O₂

UEG

WASSERDICHT



- Kontinuierliche visuelle Bestätigung mit IntelliFlash
- Einsatzflexibilität für mehrere Gase mit der Einfachheit von nur einer Taste
- Unglaublich schlanke und leichte Bauweise sorgt für hohen Tragekomfort
- Außergewöhnlich geringe Anschaffungs- und Betriebskosten

BW
Technologies
by Honeywell

Wear yellow. Work safe.

Standardmerkmale von BW-Produkten:

- Permanentes LCD zeigt Gaskonzentrationen in Echtzeit an
- Kompakte und leichte Bauweise sorgt für hohen Tragekomfort
- Wasserfest
- Einfaches Verfahren zur automatischen Kalibrierung; kompatibel mit der automatischen Test- und Kalibrierstation BW MicroDock II
- Selbsttest aller Funktionen von Sensor, Batterie und Elektronik und der akustischen/optischen Alarme beim Einschalten
- Helle weitwinklige Alarmanzeigen
- Integrierte stoßfeste Gummischutzhülle
- Bequeme Bestandsverwaltung mit Fleet Manager II

GasAlertMicroClip XT – Spezifikationen

| | | |
|--|---|---|
| Größe | 11,3 x 6,0 x 2,9 cm | |
| Gewicht | 171 g | |
| Temperatur | -20 bis +58°C | |
| Relative Luftfeuchtigkeit | 0% – 95 % rF (nicht kondensierend) | |
| Alarme | - Optisch, Vibration und akustisch (95dB) - Low, High, STEL, MAK, OL (Messbereichsüberschreitung, Over Limit) | |
| Tests | Akustische/Optische Alarme bei Aktivierung, Sensoren, Akku und Stromkreis kontinuierlich | |
| Durchschnittliche Batteriebetriebsdauer | 10 Stunden (typisch); wiederaufladbar in weniger als 3 Stunden | |
| Anwenderoptionen | Aktivitätssignal | Messung brennbarer Gase (% UEG oder Vol. % Methan) |
| | STEL-Intervall setzen | |
| | Sensor ein/aus | Benutzerseitig einstellbare Kalibriergaskonzentration |
| | Sperralarme | Funktionstest bei Überfälligkeit erzwingen |
| | Sicherer Anzeigemodus | |
| | Tarn-Modus | Kalibrierung bei Überfälligkeit erzwingen |
| | Kalibriersperre | |
| | Automatische Nullpunktjustage beim Einschalten | LOW-Alarmbestätigung |
| | Automatische O ₂ -Kalibrierung beim Einschalten | Auswählbare Sprachen (5) |
| | Intervall für Funktionstest setzen | Benutzerdefinierte Einschaltmeldung festlegen |
| | IntelliFlash-Intervall | |
| Schutzklassen | EMV/RFI: Erfüllt die EMV-Richtlinie 2004/108/EC IP 66/67 | |
| Zertifizierungen und Zulassungen |  Klasse I, Div. 1, Gr. A, B, C, D  American Bureau of Shipping ATEX: CE  II 1 G Ex ia IIC T4 Ga IECEX: Ex ia IIC T4 Ga CE: EU-Konformität | |
| Garantie | 2 Jahre Garantie einschl. Sensoren | |

Zusätzliche Merkmale von GasAlertMicroClip XT:

- IntelliFlash bestätigt die einwandfreie Funktion für Bediener und Aufsichtspersonen
- Manipulationssicher, Eintastenbedienung
- Mit eingebautem Vibrationsalarm für Umgebungen mit hohem Geräuschpegel
- Betrieb durch einen Lithium-Polymer-Akku
- Unterstützung mehrerer Sprachen: Englisch, Französisch, Deutsch, Spanisch und Portugiesisch

Zubehör und Extras



MicroDock II-kompatibel



Schutzfiltersatz



Infrarot-Verbindungs-Set



Ladeschale für fünf Geräte

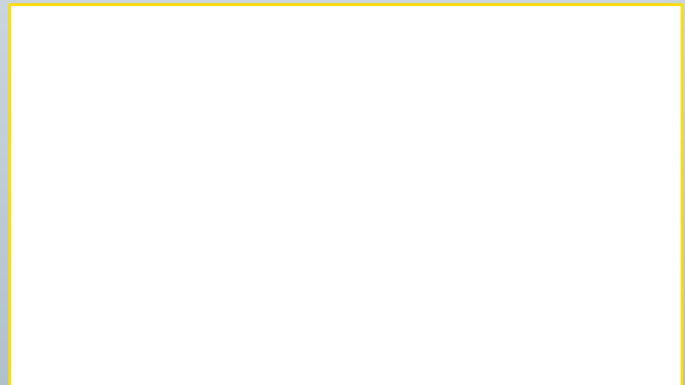
Für eine vollständige Zubehörliste wenden Sie sich bitte an BW Technologies by Honeywell.

Sensorspezifikationen

| Gas | Messbereich | Auflösung |
|-----------------------|------------------------------|------------|
| H₂S | 0-100 ppm | 1 ppm |
| CO | 0-500 ppm | 1 ppm |
| O₂ | 0-30,0% | 0,1% |
| Brennbare Gase | 0-100% UEG 0 - 5,0 Vol. % | 1% 0,1% |

Die Alarmeinstellungen sind vom Benutzer veränderbar. Die gesetzten Einstellungen werden beim Einschalten des Geräts automatisch angezeigt. Niedrigere Auflösung für H₂S optional.

Vor Ort erhältlich bei



BW
Technologies
by Honeywell

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
Nahe 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

www.gasmonitors.com

bwesales@honeywell.com

IM ZUGE KONTINUIERLICHER FORSCHUNG UND PRODUKTENTWICKLUNG BEHALTEN WIR UNS VOR, SPEZIFIKATIONEN OHNE VORHERIGE ANKÜNDIGUNG ZU ÄNDERN.

H_GasAlertMicroClip XT_DS01091_V1_01-11_DE
© 2011 Honeywell International Ltd. Alle Rechte vorbehalten.