

Honeywell BW™ MicroClip Series

Multi-Gaswarngeräte

Kompakte Größe. Bedienerfreundlich. Zuverlässiger Betrieb. Kostengünstiger Schutz.

Angesichts all dieser Vorteile ist es kein Wunder, dass GasAlertMicroClip das beliebteste Mehrgaswarngerät der Welt ist. Genießen Sie das beruhigende Gefühl, Ihren kompakten Begleiter in Gefahrenbereichen immer dabei zu haben. Das weltweit erste Multigaswarngerät der IP68-Schutzklasse bietet zudem unübertroffenen Wasserschutz – bis zu 45 Minuten in einer Tiefe von bis zu 1,2 m. So können Sie selbst in schwierigsten Umgebungen sicher arbeiten. Sie können zwischen zwei Warngeräten wählen, die beide durch eine Batterielaufzeit von 18 Stunden, Ein-Tasten-Bedienung und die gewohnte Qualität von Honeywell überzeugen:

Honeywell BW™ MicroClip XL: günstiger Preis und zwei Jahre Garantie.

Honeywell BW™ MicroClip X3: drei Jahre Garantie und ein neuer Sauerstoffsensor, der die insgesamt erwartete Betriebszeit auf 5 Jahre verlängert.

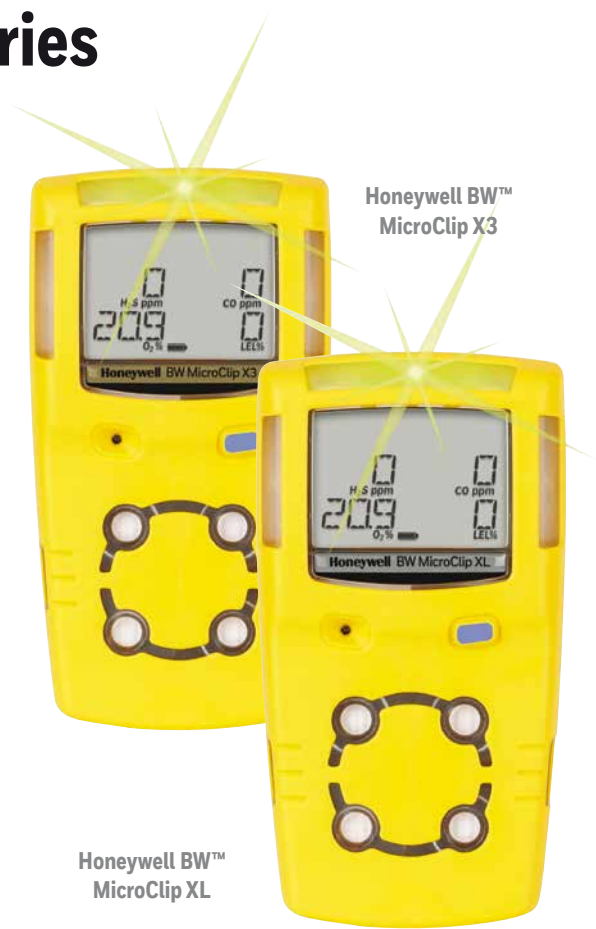
Verwenden Sie unsere einzigartige, fortschrittliche Technologie, für Sicherheit, Konformität und Produktivität.

- Innovative Technologie für zuverlässige Batterieleistung
- Reaktionsstarker Sensor dank Reflex™ Technologie
- Kompakt, leicht und einfach zu bedienen – keine Schulung erforderlich
- Optische Bestätigung durch grün blinkende IntelliFlash™-Leuchte

Extras & Zubehör

- Honeywell IntelliDoX
- Honeywell BW™ Connect
- Kit IR Verbindung
- Ladeschale für fünf Geräte

Eine vollständige Zubehörliste erhalten Sie bei Honeywell Analytics.



Neue Funktionen von Honeywell BW™ MicroClip X3:

- Fünf Jahre Lebensdauer und drei Jahre Garantie
- Ein völlig neuer Sauerstoffsensor mit konsistentem Betrieb für bis zu fünf Jahre – keine Austauschkosten während der Lebenszeit des Warngeräts
- Erstklassige Betriebskosten bei geringer Wartung und maximalen Betriebszeiten

MERKMALE UND VORTEILE

- | | | | | |
|---|---|---|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Betriebszeit bei Schichten von mindestens 12 Stunden bei Temperaturen von bis zu -20 °C ohne Beeinträchtigung der UEG-Messung von Wasserstoff, Acetylen und andere brennbare Gase garantiert • Strapazierfähige, aufladbare Lithium-Polymer-Batterie – für den Betrieb in extremen Umgebungen getestet | <ul style="list-style-type: none"> • Ergonomisch und praktisch – kompakte Größe • LCD-Anzeige der Gaskonzentration in Echtzeit • Helle, weitwinklige Alarmanzeigen • Maximaler Schutz vor Wasser und Staub dank IP68-Schutzklasse – bis zu 45 Minuten in einer Tiefe von bis zu 1,2 m | <ul style="list-style-type: none"> • Benutzerfreundlicher, manipulationsicherer Betrieb mit nur einer Taste und intuitiven Symbolen auf der LCD-Anzeige • IntelliFlash™-Leuchtanzeige wurde einem Funktionstest auf korrekte Überwachung unterzogen | <ul style="list-style-type: none"> • Selbsttest von Funktionen wie Sensor, Batterie und Elektronik sowie der akustischen/optischen Alarme beim Einschalten • Kompatibel mit IntelliDoX Dockingstation für automatisierte Funktionstests und Kalibrierung | <ul style="list-style-type: none"> • Unterstützung mehrerer Sprachen (Deutsch, Englisch, Französisch, Spanisch und Portugiesisch) • Geräteverwaltung mit Honeywell SafetySuite • Kompatibel mit Honeywell BW™ Connect für die Echtzeitüberwachung |
|---|---|---|--|--|

Honeywell BW™ MicroClip Series Technische Daten

| | HONEYWELL BW™ MICROCLIP XL | HONEYWELL BW™ MICROCLIP X3 |
|---|--|--|
| GRÖSSE | 11,3 x 6,0 x 3,2 cm | |
| GEWICHT | 190 g | 179 g |
| TEMPERATUR | -20 bis +50 °C | |
| FEUCHTIGKEIT | 0 bis 95 % RH (nicht kondensierend) | |
| ALARME | Optisch, Vibration und akustisch (95 dB) • Low, High, TWA, STEL, OL (Bereichsüberschreitung) | |
| TESTS | Akustische/optische Alarmer bei Aktivierung, Sensoren, Batterie und Stromkreis (kontinuierlich) | |
| DURCHSCHNITTLICHE BATTERIE-/AKKUBETRIEBSDAUER | 18 Stunden, Aufladung in weniger als 6 Stunden Anmerkung: Ein Kapazitätsverlust von etwa 20 % ist bei Lithium-Polymer-Akkus nach 500 Ladungszyklen normal. Weitere Informationen erhalten Sie im Bedienungshandbuch. | |
| ANWENDEROPTIONEN | <ul style="list-style-type: none"> • Funktionskontroll-Tonsignal • STEL-Intervall setzen • Sensor ein/aus • Selbsthaltende Alarmer • Anzeigemodus „Sicher“ • Tarnmodus • Kalibriersperre • Automatische Nullpunktjustage beim Einschalten • Automatische O₂-Kalibrierung beim Einschalten • Intervall für Funktionstest setzen • Funktionstest bei Überfälligkeit setzen | <ul style="list-style-type: none"> • IntelliFlash™-Intervall • Messung brennbarer Gase (% UEG oder Volumenprozent Methan) • Benutzerseitig einstellbare Kalibrierungskonzentration bei Überfälligkeit setzen • LOW-Alarmbestätigung • Sprachwahl • Benutzerdefinierte Einschaltmeldung festlegen |
| NENNWERTE | IP68 – bis zu 45 Minuten in einer Tiefe von bis zu 1,2 m (Honeywell BW™ MicroClip XL und X3) EMV/RFI: Erfüllt die EMV-Richtlinie 2004/108/EG | |
| ZERTIFIZIERUNGEN UND ZULASSUNGEN | CSA: Klasse I, Div. 1, Gr. A, B, C, D ATEX: II 1 G. Ex ia IIC T4 Ga IECEX: Ex ia IIC T4 Ga Europa-Konformität KTL (Honeywell BW™ MicroClip X3-Zertifizierung in Bearbeitung) | |
| GARANTIE | Zwei (Honeywell BW™ MicroClip XL) oder drei Jahre (Honeywell BW™ MicroClip X3) Garantie einschließlich Sensoren Anmerkung: Für die Batterie sind während des Garantiezeitraums 12 Stunden Laufzeit bei einer normalen Betriebstemperatur von -20 °C bis 50 °C gewährleistet. | |
| ERWARTETE BETRIEBSZEIT | Fünf Jahre einschließlich aller Sensoren (nur Honeywell BW™ MicroClip X3) *Hinweis: Sensoren enthalten keine Verbrauchsmaterialien und erreichen in der Regel die erwartete Betriebszeit, wenn sie gemäß den Anweisungen im Benutzerhandbuch verwendet werden. Bitte beachten Sie, dass vergiftete Sensoren nicht von der Garantie abgedeckt sind. | |

| SENSOR SPEZIFIKATIONEN | | |
|------------------------|----------------------|-----------|
| GAS | MESSBEREICH | AUFLÖSUNG |
| H ₂ S | 0-100 ppm | 1 ppm |
| CO | 0-500 ppm | 1 ppm |
| O ₂ | 0-30,0% | 0,1% |
| BRENNBARE GASE | 0-100 % UEG | 1% |
| | 0-5,0 Volumenprozent | 0,1% |

DIE ALARMEINSTELLUNGEN FÜR SÄMTLICHE SENSOREN SIND ANWENDERSEITIG EINSTELLBAR. DIE GESETZTEN EINSTELLUNGEN WERDEN BEIM EINSCHALTEN DES GERÄTS AUTOMATISCH ANGEZEIGT.
IM ZUGE KONTINUIERLICHER FORSCHUNG UND PRODUKTENTWICKLUNG BEHALTEN WIR UNS VOR, SPEZIFIKATIONEN OHNE VORHERIGE ANKÜNDIGUNG ZU ÄNDERN.

Für mehr Informationen

www.honeywellanalytics.com
www.raesystems.com

Europe, Middle East, Africa

gasdetection@honeywell.com

Americas

detectgas@honeywell.com

Asia Pacific

analytics.ap@honeywell.com

Technische Dienstleistungen

EMEA: HAexpert@honeywell.com
US: ha.us.service@honeywell.com
AP: ha.ap.service@honeywell.com

Kostenlose Training App für ihr Mobilgerät



Datasheet_MicroClip_DS20150630-04_DE | 06/18
©2018 Honeywell International Inc.

Ständige Prüfung
auf bis zu vier
Gasen:

H₂S

CO

O₂

LEL



Echtzeitüberwachung mit dem
Honeywell BW™
Connect*

*Zur Verfügbarkeit wenden
Sie sich bitte an Honeywell
Analytics.

Geräteverwaltung mit
Honeywell SafetySuite



[honeywellanalytics.com/
SafetySuite](http://honeywellanalytics.com/SafetySuite)

Honeywell