

Honeywell BW™ MicroClip Series

Multigasdetectors

Klein formaat. Gebruiksvriendelijk. Betrouwbare werking. Betaalbare bescherming.

Met al deze voordelen is het geen verrassing dat de Honeywell BW™ MicroClip 's werelds meest populaire multigasdetector is die dient als uw vertrouwde partner in gevaarlijke omgevingen.

Veiligheid in een lichtgewicht oplossing. Het is daarnaast de eerste multi gasdetector met een IP68-classificatie voor ongeëvenaarde bescherming tegen water, 45 minuten bij een diepte van 1,2 meter. U kunt erop vertrouwen dat hij uitdagende omstandigheden het hoofd kan bieden. Kies uit twee detectors, beide met een lange batterijduur van 18 uur, bediening met één knop en ondersteund door de rigoureuze kwaliteitsaanpak van Honeywell:

Honeywell BW™ MicroClip XL: lage aanschafkosten en twee jaar garantie.

Honeywell BW™ MicroClip X3: drie jaar garantie en een nieuwe zuurstofsensor die de verwachte algehele levensduur verlengt naar 5 jaar.

Gebruik onze unieke geavanceerde technologie voor veiligheid, naleving en productiviteit.

- Geavanceerd design voor betrouwbare batterijprestaties
- Reflex™ Technology voor de beste sensorresponsiviteit
- Compact, lichtgewicht en gebruiksvriendelijk. Geen ervaring vereist
- Knipperend groen IntelliFlash™-lampje voor compliance in een oogopslag

Opties en accessoires

- Honeywell IntelliDoX
- Honeywell BW™ Connect
- IR-aansluitkit
- Laadstation voor vijf eenheden

Neem voor een volledige lijst met kits en accessoires contact op met Honeywell Analytics.



Nieuw aan de Honeywell BW™ MicroClip X3:

- Verwachte levensduur van vijf jaar, plus drie jaar garantie
- Volledig vernieuwde zuurstofsensor die consistent werkt gedurende vijf jaar, dus geen vervangingskosten in de levensduur van de detector
- De beste gebruikskosten met beperkt onderhoud en optimale uptime

KENMERKEN & VOORDELEN

- Gegarandeerde werking gedurende minimaal 12 uur, tot -20°C, zonder risico's voor LEL-detectie van waterstof, acetyleen en andere brandbare gassen
- Duurzame, oplaadbare lithiumpolymer-batterij, getest voor extreme omstandigheden
- Ergonomisch en draagbaar, geen blok aan uw been
- Real-time gasconcentraties getoond op LCD
- Duidelijke visuele alarmbalken zichtbaar vanuit een brede invalshoek
- IP68-classificatie garandeert maximale bescherming tegen stof en water, tot 45 minuten bij een diepte van 1,2 m.
- Gebruiksvriendelijke, knoeibestendige werking met één knop en intuïtieve lcd-pictogrammen
- IntelliFlash™-lampje geeft aan dat de bumpstest van de detector is geslaagd en dat deze correct werkt
- Zelftest van sensor, batterijstatus, stroomkringintegriteit en akoestische/visuele alarmsignalen bij opstarten
- Compatibel met het IntelliDoX dockingstation voor automatische bumpstests en kalibratie
- Meertalige ondersteuning in het Engels, Frans, Duits, Spaans en Portugees
- Apparaatbeheer met Honeywell SafetySuite
- Compatibel met Honeywell BW™ Connect voor realtime monitoring

Honeywell BW™ MicroClip Series Bestek

| | HONEYWELL BW™ MICROCLIP XL | HONEYWELL BW™ MICROCLIP X3 |
|-------------------------------|--|---|
| AFMETING | 11,3 x 6,0 x 3,2 cm | |
| GEWICHT | 190 g | 179 g |
| TEMPERATUUR | -20° tot +50°C | |
| LUCHTVOCHTIGHEID | 0-90 %RV (niet-condenserend) | |
| ALARMEN | Visueel, trillend, akoestisch (95 dB) • Laag, Hoog, TWA, STEL, OL (boven limiet) | |
| TESTEN | Akoestisch/visueel alarm bij activering, sensors, batterij en elektronica (continu) | |
| TYPISCHE LEVENSDUUR BATTERIJ | 18 uur; laadt op binnen 6 uur Opmerking: Ongeveer 20% verlies aan capaciteit na 500 keer opladen, is normaal voor lithiumpolymeer-batterijen. Zie de Gebruikshandleiding voor meer informatie. | |
| GEBRUIKERSOPTIES | <ul style="list-style-type: none"> • Vertrouwenspijptoon • TGG-interval instellen • Sensor aan/uit • Vergrendelende alarmsignalen • Schermstand Safe (veilig) • Stille modus • Kalibratieblokkering • Auto Zero (automatische nulstelling) bij opstarten • Automatische O₂-kalibratie bij opstarten • Bumpstestinterval instellen • Bumpstest forceren wanneer vervallen | <ul style="list-style-type: none"> • IntelliFlash™ interval • Meting brandbaar gas (%LEL of % per volume methaan) • Door gebruikers instelbaar kalibratiegasniveau • Kalibratie forceren wanneer vervallen • Erkenning van laag alarm • Taalkeuze • Aangepast opstartbericht instellen |
| NOMINAAL VERMOGEN | IP68: tot 45 minuten bij 1,2 m (Honeywell BW™ MicroClip XL en X3) EMI/RFI: Voldoet aan EMC-richtlijn 2004/108/EG | |
| CERTIFICATEN EN GOEDKEURINGEN | 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 Europese conformiteit KTL (certificering Honeywell BW™ MicroClip X3 in behandeling) | |
| GARANTIE | Volledige garantie van twee jaar (Honeywell BW™ MicroClip XL) of drie jaar (Honeywell BW™ MicroClip X3) met inbegrip van alle sensors Opmerking: batterij gaat gegarandeerd 12 uur mee gedurende de garantieperiode bij een normale bedrijfstemperatuur van -20 °C tot 50 °C. | |
| VERWACHT LEVENSDUUR | Vijf jaar inclusief alle sensors* (alleen Honeywell BW™ MicroClip X3) * Opmerking: Sensors bevatten geen verbruikscomponenten en bereiken normaliter de verwachte levensduur bij gebruik conform de instructies in de gebruikershandleiding. Onthoud dat vervuilde sensors niet worden gedekt door de garantie. | |

| SENSORSPECIFICATIES | | |
|---------------------|------------|-----------|
| GAS | MEETBEREIK | RESOLUTIE |
| H ₂ S | 0-100 ppm | 1 ppm |
| CO | 0-500 ppm | 1 ppm |
| O ₂ | 0-30.0% | 0.1% |
| BRANDBARE GASSEN | | |
| | 0-100% LEL | 1% |
| | 0-5.0% v/v | 0.1% |

DE INGESTELDE ALARMPUNTEN VOOR ALLE SENSOREN ZIJN AF TE STELLEN DOOR DE GEBRUIKER. DE INSTELPUNTEN WORDEN AUTOMATISCH WEERGEGEVEN BIJ HET OPSTARTEN VAN HET INSTRUMENT.
DE SPECIFICATIES KUNNEN ZONDER VOORAFGAANDE KENNISGEVING WIJZIGEN DOOR DOORGAAND ONDERZOEK EN PRODUCTVERBETERING.

Doorlopende detectie van maximaal 4 gevaarlijke gassen:

| |
|------------------|
| H ₂ S |
| CO |
| O ₂ |
| LEL |



Realtime monitoring met de Honeywell BW™ Connect*

*Contacteer Honeywell Analytics voor info i.v.m. de beschikbaarheid

Voor meer informatie

www.honeywellanalytics.com
www.raesystems.com

Europe, Middle East, Africa

gasdetection@honeywell.com

Americas

detectgas@honeywell.com

Asia Pacific

analytics.ap@honeywell.com

Technische Diensten

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

Download uw gratis Training App



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

Apparaatbeheer met Honeywell SafetySuite



honeywellanalytics.com/
SafetySuite

Honeywell