

Honeywell BW™ MicroClip Series

multigasdetektorer

Lille størrelse. Nem at bruge. Pålidelig drift. Prisbillig beskyttelse.

Med denne kombination af fordele er der ikke noget at sige til, at Honeywell BW™ MicroClip er verdens mest populære multigasdetektor. Det er en let enhed, der fungerer som din pålidelige partner i farlige miljøer.

Desuden er det den første multi-gasdetektor med en IP68-klassificering, der giver uovertruffen vandbeskyttelse – op til 45 minutter på en dybde af 1,2 meter. Så du kan forvente, at den kan klare selv de mest udfordrende forhold. Vælg mellem to detektorer, som begge har en lang batterilevetid på 18 timer, betjening vha. én knap, og som opfylder Honeywells strenge krav til kvalitet:

Honeywell BW™ MicroClip XL: lave startomkostninger med en to-årig garanti.

Honeywell BW™ MicroClip X3: tre-årig garanti og en ny oxygensensor, der forlænger den samlede forventede levetid til fem år.

Brug vores unikke, avancerede teknologi til sikkerhed, overholdelse af regler, standarder og produktivitet.

- Avanceret teknologi for pålideligt batteridrift
- Reflex™-teknologi, der sikrer sensorrespons
- Kompakt, let og brugervenlig – ingen ekspertise påkrævet
- Blinkende grøn IntelliFlash™-lys sikrer korrekt drift

Indstillinger og tilbehør

- Honeywell IntelliDoX
- Honeywell BW™ Connect
- IR-tilslutningskit
- Bordoplader til fem enheder

For at få en komplet liste over tilbehør bedes du kontakte Honeywell Analytics.

FUNKTIONER & FORDELE

- Garanteret kørselstid i mindst 12 timer – ned til -20 °C – uden at kompromittere LEL-detekteringen af brint, acetylen og andre brændbare gasser
- Holdbart, genopladeligt lithiumpolymerbatteri – testet i ekstreme miljøer
- Ergonomisk og brugbar – lav vægt
- Gaskoncentrationer i realtid vist på LCD-display
- Vidvinklede klare visuelle alarmer
- IP68-klassifikation sikrer maksimal beskyttelse mod støv og vand – op til 45 minutter ved en dybde på 1,2 meter
- Brugervenlig betjening vha. blot én knap og intuitive LCDikoner
- IntelliFlash™-lysindikator sikrer instrumentet fungerer korrekt
- Selvtest af sensorer, batteristatus, kredsløbsintegritet og hørbar/visuelle alarmer ved opstart
- Kompatibel med IntelliDoX-dockingstation for automatiseret funktionstest og kalibrering
- Flersprog-sunderstøttelse på engelsk, fransk, tysk, spansk og portugisisk
- Enhedshåndtering med Honeywell SafetySuite
- Kompatibel med Honeywell BW™ Connect til overvågning i realtid



Nyt for Honeywell BW™ MicroClip X3:

- Forventet levetid på fem år – plus tre års garanti
- En helt ny oxygensensor, der fungerer i fem år – uden udskiftningsomkostninger i detektorens levetid
- Lave omkostninger – med minimal vedligeholdelse og maksimal opetid

Honeywell BW™ MicroClip Series Specifikationer

	HONEYWELL BW™ MICROCLIP XL	HONEYWELL BW™ MICROCLIP X3
STØRRELSE	11.3 x 6.0 x 3.2 cm / 4.4 x 2.4 x 1.2 in.	
VÆGT	190 g.	179 g
TEMPERATUR	-20 til +50 °C	
LUFTFUGTIGHED	0 % til 95 % relativ luftfugtighed (ikke-kondenserende)	
ALARMER	Visuelle, vibrerende og hørbare (95 dB) • Lav, høj, TWA, STEL, OL (over måleområde)	
TEST	Hørbare, visuelle alarmer ved aktivering; sensorer, batteri og kredsløb (kontinuerlig)	
TYPISK DRIFTSTID	18 timer; kan genoplades på mindre end seks timer Bemærk: Det er normalt, at litiumpolymerbatterier har et kapacitetstab på cirka 20 % efter 500 opladningscyklusser. Se betjeningsvejledningen for at få flere oplysninger.	
BRUGERINDSTILLINGER	<ul style="list-style-type: none"> • Kontrolbip • Indstil STEL-interval • Sensor til/fra • Alarmer med selvhold • Sikker displayvisning • Lydløs tilstand • Kalibreringsglås • Automatisk nulstilling ved opstart • Automatisk O₂-kalibrering ved opstart • Indstilling af funktionstestinterval • Tvungen forfalden funktionstest 	<ul style="list-style-type: none"> • IntelliFlash™-interval • Måling af brændbare gasser (% LEL eller % v/v metan) • Kalibreringsgasniveau, der kan indstilles af brugeren • Tvungen forfalden kalibrering • Bekræftelse af lav alarm • Sprogvalg • Indstilling af brugerdefineret startmeddelelse
KLASSIFIKATIONER	IP68 – op til 45 minutter ved 1,2 meter (Honeywell BW™ MicroClip XL og X3) EMI/RFI: Overholder EMC-direktiv 2004/108/EØF	
CERTIFICERINGER OG GODKENDELSER	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 European Conformity KTL (Honeywell BW™ MicroClip X3-certificering i gang)	
GARANTI	Fuld to-årig (Honeywell BW™ MicroClip XL) eller tre-årig (Honeywell BW™ MicroClip X3) garanti inklusive alle sensorer Bemærk: Batteriet har en garanti på 12 timers kapacitet i garantiperioden under normal driftstemperatur på -20 °C til 50 °C.	
FORVENTET LEVETID	Fem år inklusive alle sensorer* (kun Honeywell BW™ MicroClip X3) *Bemærk: Sensorer indeholder ikke forbrugskomponenter og vil typisk nå den forventede levetid, hvis de bruges i henhold til instruktionerne i brugervejledningen.	

SENSOR-SPECIFIKATIONER

GAS	MÅLEOMRÅDE	OPLØSNING
H ₂ S	0-100 ppm	1 ppm
CO	0-500 ppm	1 ppm
O ₂	0-30.0%	0.1%
BRÆNDBARE GASSER	0-100% LEL	1%
	0-5.0% v/v	0.1%

ALARMGRÆNSER FOR ALLE SENSORER ER JUSTERBARE. VÆRDIERNE VISES AUTOMATISK UNDER INSTRUMENTETS OPSTART.
SOM FØLGE AF LØBENDE FORSKNING OG PRODUKTUDVIKLING KAN DER FOREKOMME ÆNDRINGER I SPECIFIKATIONERNE UDEN FORUDGÅENDE VARSEL.

Detekter
kontinuerligt op til
4 gastyper:

H₂S

CO

O₂

LEL



Overvågning
i real-tid med
Honeywell BW™
Connect*

*Kontakt Honeywell Analytics
for tilgængelighed

For mere information

www.honeywellanalytics.com
www.raesystems.com

Europe, Middle East, Africa

gasdetection@honeywell.com

Americas

detectgas@honeywell.com

Asia Pacific

analytics.ap@honeywell.com

Tekniske Tjenester

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

Download den gratis trænings-app



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

Enhedshåndtering med
Honeywell SafetySuite



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

Honeywell