

BW Clip-serien

Underhållsfria detektorer för en gas

Det mest användarvänliga, pålitliga och kostnadseffektiva sättet att säkerställa säkerhet, efterlevnad och produktivitet.

Med BW Clip-serien av engasdetektorer får du underhållsfri drift i upp till tre år: slå bara på enheten så körs den kontinuerligt – utan att du behöver byta sensor och batteri eller ladda batterierna. Detta innebär bra pålitlighet och inget driftstopp.

Och med den tvååriga versionen för H₂S eller CO kan du lägga enheten i ett fodral när du inte använder den på en vecka eller längre – så förlänger du livslängden med lika lång tid.

Två versioner av detektorerna – båda är kompakta, lätta och enkla att hantera, men samtidigt tillräckligt tuffa för krävande miljöer och extrema temperaturer.

- BW Clip – med standarddrift och utan kalibrering
- BW Clip Real Time – med en skärm som visar gashalten i realtid och alternativ för kalibrering av enheten.

Båda detektorerna är kompatibla med IntelliDoX för instrumenthantering.

Använd vår unika avancerade teknologi för säkerhet, efterlevnad och produktivitet.

- **Surecell™**: unik sensordesign med dubbel reservoar förbättrar dramatiskt instrumentets prestanda, svarstid och livslängd jämfört med traditionella elektrokemiska sensorer. Ger konsekvent tillförlitlig instrumentprestanda under även de tuffaste miljöförhållanden.
- **Reflex Technology™**: avancerad automatisk självttestning kontrollerar rutinmässigt sensorns drifttillstånd för att öka säkerheten, drifttiden och arbetarnas förtroende.
- **IntelliDoX**: instrumenthanteringssystem
 - Snabbaste funktionstestet i branschen
 - Konfigurera larmgränser och mera
 - Utför olika test på upp till fem BW Clip-detektorer samtidigt – för maximal produktivitet
 - Enkel och noggrann arkivhållning





Konfigurerbara alternativ:

- Konfiguration av höga och låga larmgränser före enheten aktiveras
- Justering av larmgränser och andra parametrar enligt behov under enhetens hela livslängd
- Möjlighet att aktivera indikator för problem, som blinkar rött när ett funktionstest behövs eller när en gashändelse inträffar
- Alternativ för gasavläsning under larmtillstånd (endast BW Clip)
- Användarställbar bumpstestpåminnelse
- Kalibreringspåminnelse kan ställas in av användare (endast BW Clip Real Time)
- Alternativ för att visa Realtidsklocka

FUNKTIONER

- Underhållsfri: inget byte av sensor eller batteri behövs
- Kompakt och lätt design med enknappsdrift
- Konstruerad för tuffa miljöer och extrema temperaturer
- Vilolägesfunktion med fodral (tillbehör) eller IntelliDoX
- Automatisk självttest för batteri, sensor och elektronik
- Brett ljuslarm med samtidigt ljud- och vibratorlarm
- Automatisk loggning av de 35 senaste gashändelserna och funktionstesterna och calibrationsresultaten
- Prisivärd med mycket låg ägarkostnad
- Enhetshantering med Honeywell SafetySuite

Specifikationer för **BW Clip-serien**

SPECIFIKATIONER FÖR BW CLIP-SERIEN	
STORLEK	4,1 x 5,0 x 8,7 cm / 1,6 x 2,0 x 3,4 tum
VIKT	92 g / 3,2 oz.
TEMPERATUR	H ₂ S: -40 till +50°C / -40 till +122°F CO: -30 till +50°C / -22 till +122°F O ₂ : -20 till +50°C / -4 till +122°F SO ₂ : -30 till +50°C / -22 till +122°F
LUFTFUKTIGHET	5 % till 95 % rel. luftfuktighet (ickekondenserande)
LARM	Ljus-, vibrator- och ljudlarm (95 dB) • Låg, hög
TESTER	Aktiverade detektorer utför automatiskt ett internt diagnostiktest var 24:e timme.
NORMAL BATTERILIVSLÄNGD	Två år (H ₂ S, CO, O ₂ eller SO ₂) eller tre år (H ₂ S eller CO)
HÄNDELSELOGGNING	35 senaste händelser
TILLTRÄDESKYDD	IP 66/67
CERTIFIERINGAR OCH GODKÄNNANDEN	 Klass I, Div. 1, Gr. A, B, C, D Klass I, Zon 0, Gr. IIC ATEX: II 1G Ex ia IIC T4 Ga IECEX: Ex ia IIC T4 Ga CE European Conformity  American Bureau of Shipping ETL CU TR Ex (Customs Union)
GARANTI	Två eller tre år från aktiveringstidpunkten (vid normal drift), plus ett års förvaringstid (sex månader för O ₂). Upp till tre år för två års H ₂ S och CO-detektorer vid användning av vilolägesfunktionen, begränsat till 24 månaders drift.

SENSORSPECIFIKATIONER			
GAS	MÅTOMRÅDE	LÅG LARMNIVÅ	HÖG LARMNIVÅ
TVÅ- ELLER TREÅRSDETEKTOR			
H ₂ S	0 - 100 ppm	10 ppm	15 ppm
CO	0 - 300 ppm	35 ppm	200 ppm
ENDAST TVÅ ÅRS DETEKTOR			
O ₂	0-25,0 % enligt volym	19,5 %	23,5 %
SO ₂	0 - 100 ppm	5 ppm	10 ppm

LARMNIVÅER KAN JUSTERAS AV ANVÄNDAREN FÖRE OCH EFTER AKTIVERING AV DETEKTORN.

LARMNIVÅER SOM VISAS ÄR STANDARDVÄRDEN INSTÄLLDA AV TILLVERKAREN. YTTERLIGARE STANDARDVÄRDEN FINNS TILLGÄNGLIGA.

Tillbehör och reservdelar

- Vilolägesfodral
- Hjälmcips
- IntelliDoX

För en komplett förteckning över tillbehör kan du kontakta Honeywell.

För mer information

www.honeywellanalytics.com

Europe, Middle East, Africa

gasdetection@honeywell.com

Americas

detectgas@honeywell.com

Asia Pacific

analytics.ap@honeywell.com

Tekniska tjänster

EMEA: HAexpert@honeywell.com

US: ha.us.service@honeywell.com

AP: ha.ap.service@honeywell.com

Enkel
gasidentifiering
med färgkodade
märkningar och
indikation på
LCD-skärm:

H ₂ S
CO
O ₂
SO ₂

Enhetshantering med
Honeywell SafetySuite



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

Honeywell