

BW Clip

onderhoudsvrije enkelgasdetector



Haal alles eruit wat er in zit.

Heeft u een detector met een levensduur van twee jaar voor H₂S of CO die u niet gebruikt? Zet hem in de slaapstand en win tijd terug tot maximaal één jaar. Verspreid de levensduur van 24 maanden van uw detector over maximaal drie jaar in plaats van de standaard twee jaar. **Handig voor turnarounds, kortetermijnprojecten of medewerkers die met vakantie zijn.**

WATERBESTENDIG

De meest gebruiksvriendelijke, betrouwbare en goedkope manier om de veiligheid, naleving en productiviteit te garanderen.

De BW Clip-enkelgasdetector is uw dagelijkse metgezel voor gevaarlijke omgevingen. Hij werkt tot drie jaar onderhoudsvrij. Schakel het apparaat in en hij doet voortdurend z'n werk. U hoeft niet te kalibreren, geen sensor te vervangen of batterij op te laden of te vervangen. Dat betekent grote betrouwbaarheid en geen uitvaltijd.

Verder kunt u de BW Clip met een levensduur van twee jaar voor H₂S of CO in een slaapstandhoes plaatsen als u deze één week of langer niet gebruikt en de levensduur ervan met dezelfde periode verlengen.

De BW Clip is compatibel met de instrumentcontrolesystemen van de MicroDock II en de IntelliDoX en is gemaakt volgens de allerhoogste kwaliteits- en betrouwbaarheidsstandaarden, zodat u veilig bent en voorschriften worden nageleefd.

Gemakkelijke gasidentificatie met labels met kleurencode en LCD-aanduiding:

H₂S

CO

O₂

SO₂



Eenvoudig te dragen



Eenvoudig af te lezen



Eenvoudig te zien

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

- **Surecell™**: unieke sensor met een dubbel reservoir voor aanzienlijk betere instrumentprestaties, reactietijd en levensduur vergeleken met traditionele elektrochemische sensoren en levert een constante betrouwbare instrumentprestatie onder de zwaarste omstandigheden
- **Reflex Technology™**: geavanceerde automatische zelftestfunctie die regelmatig de staat van de sensor controleert voor meer veiligheid, productieve tijd en vertrouwen onder de werknemers
- **IntelliDoX**: instrumentcontrolesysteem
 - De snelste functietest binnen de sector
 - Configuratie van instelpunten van het alarm en meer
 - Tegelijkertijd tests uitvoeren voor maximaal vijf BW Clip-detectors voor een maximale productiviteit
 - Eenvoudig en nauwkeurig records bijhouden

BW
Technologies
by Honeywell

Wear yellow. Work safe.

BW Clip

onderhoudsvrije enkelgasdetector

Standaardfuncties BW Clip:

- Onderhoudsvrij: sensor of batterij hoeven niet vervangen te worden
- Compact, licht ontwerp met bediening via één knop
- Ontworpen voor verschillende zware omstandigheden en extreme temperaturen
- Slaapstandmodus met hoes of IntelliDoX
- Automatische zelftest van batterij, sensor en elektronica
- Duidelijk knipperend licht dat tegelijkertijd waarschuwt door middel van een hoorbaar en trillend alarm
- Automatische opslag van de 35 meest recente gasproblemen en functietestresultaten
- Compatibel met MicroDock II en Fleet Manager II-software
- Betaalbaar en lage gebruikskosten



Configureerbare opties:

- Configuratie voor hoge en lage instelpunten van het alarm voordat het apparaat wordt ingeschakeld
- Wijzigen van de instelpunten van het alarm en overige parameters volgens de vereisten gedurende de levensduur
- Optie om de indicator voor niet-naleving in te schakelen die rood knippert als er een functietest moet worden uitgevoerd of er zich een gasprobleem voordoet
- Optie om gaswaarde weer te geven tijdens een alarm
- Door gebruiker in te stellen herinnering voor functietest
- Optie om de real-time klok weer te geven

Opties en accessoires



Slaapstandhoes



Klem voor veiligheidshelm



IntelliDoX

Neem voor een volledige lijst met kits en accessoires contact op met BW Technologies by Honeywell.

Plaatselijk verkrijgbaar bij...



Ex-Ox-Tox Gasdetectie
Westerdreef 5V
2152 CS Nieuw-Vennep
Telefoon: 0252 620885
E-mail: info@exotox.nl
Website: www.exotox.nl

Specificaties BW Clip

Afmeting	4,1 x 5,0 x 8,7 cm / 1,6 x 2,0 x 3,4 inch
Gewicht	92 g / 3,2 oz.
Temperatuur	H ₂ S: -40 tot +50°C / -40 tot +122°F CO: -30 tot +50°C / -22 tot +122°F O ₂ : -20 tot +50°C / -4 tot +122°F SO ₂ : -30 tot +50°C / -22 tot +122°F
Luchtvochtigheid	5 - 95% relatieve vochtigheid (niet condensierend)
Alarmen	Visueel, trillend, akoestisch (95 dB) • Laag, Hoog
Testen	Geactiveerde detectoren voeren automatisch elke 24 uur een diagnostische test uit.
Levensduur batterij	Twee jaar (H ₂ S, CO, O ₂ of SO ₂) of drie jaar (H ₂ S of CO)
Vastleggen van gebeurtenissen	35 meest recente gebeurtenissen
Beschermingsklasse	IP 66/67
Certificaten en goedkeuringen	UL : Klasse I, Div. 1, Gr. A, B, C, D Klasse I, zone 0, gr. IIC ATEX : Ex II 1G Ex ia IIC T4 DEMKO 14 ATEX 1356 IECEX : Ex ia IIC T4 IECEX UL 14.0063
Garantie	Twee of drie jaar vanaf het moment van inschakelen (bij normaal gebruik), plus één jaar opslag (6 maanden voor O ₂). Tot drie jaar voor H ₂ S en CO detectoren met een levensduur van twee jaar indien gebruikt met de slaapstandfunctie, maximaal 24 maanden ingeschakelde detector.

Sensor specificaties

Gas	Meetbereik	Laag alarmniveau	Hoog alarmniveau
Detector voor 2 of 3 jaar			
H ₂ S	0 - 100 ppm	10 ppm	15 ppm
CO	0 - 300 ppm	35 ppm	200 ppm
Alleen detector voor 2 jaar			
O ₂	0 - 25,0 % vol.	19,5 %	23,5 %
SO ₂	0 - 100 ppm	5 ppm	10 ppm

De gebruiker kan de alarminstellingen wijzigen voordat en nadat de detector wordt ingeschakeld.

De weergegeven instellingen zijn door de fabrikant ingestelde standaardwaarden. Er zijn aanvullende standaardwaarden beschikbaar.

DE SPECIFICATIES KUNNEN ZONDER VOORAFGAANDE KENNISGEVING WIJZIGEN DOOR DOORGAAND ONDERZOEK EN PRODUCTVERBETERING.

BW
Technologies
by Honeywell



Wear yellow. Work safe.