

# Honeywell BW™ Solo

Onderhoudsvriendelijke enkelgasdetectoren

Met de enkelgasdetector van de volgende generatie kunt u kosten verminderen, de regelgeving naleven en er zeker van zijn dat uw medewerkers goed beschermd zijn.

Honeywell BW™ Solo heeft alles wat u ervan zou verwachten, met extra functies om conformiteit te vereenvoudigen en nu voordeliger dan ooit. Dat alles gecombineerd met een betrouwbare levensduur, éénknops bediening in een kleine lichtgewicht behuizing. Honeywell BW™ Solo is:

- De eenvoudigst te onderhouden enkelgasdetector: u hoeft hem niet te demonteren om de sensoren, batterijen en sensorfilters te vervangen. Dit garandeert een lange levensduur en lage kosten.
- Met een uitgebreide keuze aan sensoren. Ongeacht of u veelvoorkomende of exotische gasgevaaren bewaakt; u kunt altijd rekenen op een geavanceerde detectie.
- De eerste enkelgasdetector met de 1-Series-sensor voor CO, H<sub>2</sub>S en O<sub>2</sub>. Deze sensor is nauwkeuriger, voordeliger en detecteert de door u meest bewaakte gassen nog sneller.
- Compatibel met IntelliDoX. Bespaar tijd en verzamel data van automatische bump testen, kalibraties en instrument beheer. Gebruik de Intellidox-dockingstations met de Honeywell-software SafetySuite Device Configurator.



Eenvoudig te gebruiken



Eenvoudig af te lezen



Eenvoudig te onderhouden



Eenvoudig waar te nemen

H <sub>2</sub> S	CO	O <sub>2</sub>
NH <sub>3</sub>	SO <sub>2</sub>	HCN
Cl <sub>2</sub>	NO	NO <sub>2</sub>
PH <sub>3</sub>	ETO	ClO <sub>2</sub>
O <sub>3</sub>	H <sub>2</sub>	

## KENMERKEN EN VOORDELEN

**Om nog meer tijd te besparen - o.a. op afstand zichtbare alarmen - kunt u voor de draadloze versie kiezen, te beheren via uw smartphone.**

Koppel de draadloze Honeywell BW Solo met onze Safety Communicator smartphone app en de gemeten concentraties op detector worden onmiddellijk naar de bewakings-app van Honeywell op uw smartphone verzonden. Met behulp van het internet heeft u met elk smartphone toegang tot deze informatie. Zo kunt u de veiligheid en locatie van medewerkers op afstand in de gaten houden.

Met de draadloze Honeywell BW Solo kunt u gas data met speciale PC software delen. Hiervoor is geen dock vereist.

**Overige functies van Honeywell BW™ Solo:**

- Optie om IntelliFlash™ of niet-conform flash te activeren
- Mogelijkheid om detectoren aan medewerkers en locaties toe te wijzen
- Eenvoudig afleesbaar display in verschillende talen
- Data loggen met de piekwaarde van afgelopen 24 uur

	HONEYWELL BW™ SOLO EN BW™ SOLO DRAADLOOS	HONEYWELL BW™ SOLO LITE*
SENSORTYPE	1-serie**	4-serie
DATALOGGING	Ja	-
EVENTLOGGING	50 gebeurtenissen	5 gebeurtenissen
ONDERSTEUNDE TALEN	11	5
TOEWIJZING WERKER EN LOCATIE	Ja	-

\* Niet verkrijgbaar in Noord-Amerika.

\*\* Neem contact op met de klantenservice of uw regionale Honeywell-salesmanager voor beschikbaarheid.

# Honeywell BW™ Solo Technische specificaties

TECHNISCHE SPECIFICATIES	
AFMETINGEN	2,7 x 2,6 x 1,4 in. / 7,0 x 6,7 x 3,6 cm (1-Series-sensormodellen) 2,7 x 2,6 x 1,6 in. / 7,0 x 6,7 x 4,1 cm (4-Series-sensormodellen)
GEWICHT	3,6 tot 4,1 oz. / 103 tot 116 g, afhankelijk van de geïnstalleerde sensor
LUCHTVOCHTIGHEID	0 - 95% relatieve vochtigheid (niet-condenserend)
BESCHERMINGSGRAAD	IP66/68
ALARMEN EN TYPEN	Visueel, trillend, akoestisch (95 dB); Laag, Hoog, TWA, STEL, non-conformiteit
ZELFTEST	Sensorintegriteit, elektronica, batterij en hoorbare / zichtbare alarmen na activatie; batterij (continu)
LEVENSDUUR VAN DE BATTERIJ	12 maanden (6 maanden voor 1-Series O <sub>2</sub> )
CONNECTED WORKER	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bluetooth™ Low Energy (BLE) – mogelijkheid om verbinding te maken met de Safety Communicator-app van Honeywell</li> </ul>
GEBRUIKERSOPTIES	<ul style="list-style-type: none"> <li>TWA, STEL en piekwaarde resetten</li> <li>Instelwaarden voor Hoog, Laag, TWA- en STEL-alarm wijzigen</li> <li>Vergrendelende alarmsignalen</li> <li>IntelliFlash en niet-conforme indicatoren inschakelen</li> <li>Herinneringen voor kalibratie en / of bump tests instellen</li> <li>Medewerkers en locaties toewijzen</li> <li>Taalkeuze: Engels, Frans, Spaans, Duits, Italiaans, Russisch, Japans, Chinees, Koreaans, Portugees, Nederlands (<i>Honeywell BW™ Solo Lite*: alleen Engels, Russisch, Japans, Chinees en Koreaans</i>)</li> </ul>
CERTIFICATEN EN GOEDKEURINGEN	<p><b>CE</b>: Klasse I, Divisie 1, Groepen A, B, C, D T4 Klasse I, Zone 0, AEx/Ex ia IIC T4 Ga -40 °C ≤ Tamb ≤ 60 °C</p> <p><b>ATEX</b>: Sira 18ATEX2243 <b>CE</b> 2460  II 1G Ex ia IIC T4 Ga  I M1 Ex ia I Ma -40 °C ≤ Tamb ≤ 60 °C</p> <p><b>IECEx</b>: IECEx SIR 18.0058 Ex ia IIC T4 Ga / Ex ia I Ma -40 °C ≤ Tamb ≤ 60 °C</p> <p><b>FCC ID</b>: SU3BWS1</p> <p><b>IC</b>: 20969-BWS1</p> <p><b>RE-D</b>: RE-D-richtlijn 2014/53/EU</p> <p>Raadpleeg de handleiding voor aanvullende certificaten, of neem contact op met Honeywell Analytics.</p>
GARANTIE	3 jaar voor 1-Series-detectoren en -sensoren (H <sub>2</sub> S, CO, O <sub>2</sub> ) 2 jaar voor 4-Series-detectoren en -sensoren (1 jaar voor NH <sub>3</sub> -, Cl <sub>2</sub> -, O <sub>3</sub> -, ETO- en ClO <sub>2</sub> -sensoren)

DE SPECIFICATIES KUNNEN ZONDER VOORAFGAANDE KENNISGEVING WORDEN GEWIJZIGD DOOR DOORLOPEND ONDERZOEK EN PRODUCTVERBETERING.



## INTELLIDOX-DOCKINGSYSTEEM

*Intellidox combineert slimme dockingmodules met ons instrumentbeheersysteem en biedt automatische tests en gegevens registratie.*

### Voor meer informatie

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

### Europa, Midden-Oosten, Afrika

[gasdetection@honeywell.com](mailto:gasdetection@honeywell.com)

### Noord-, Midden- en Zuid-Amerika

[detectgas@honeywell.com](mailto:detectgas@honeywell.com)

### Azië Pacific

[analytics.ap@honeywell.com](mailto:analytics.ap@honeywell.com)

### Technische ondersteuning

EMEA: [HAexpert@honeywell.com](mailto:HAexpert@honeywell.com)

VS: [ha.us.service@honeywell.com](mailto:ha.us.service@honeywell.com)

AP: [ha.ap.service@honeywell.com](mailto:ha.ap.service@honeywell.com)

SENSORSPECIFICATIES			
GAS	STANDAARD MEETBEREIK	RESOLUTIE	BEDRIJFSTEMPERATUUR
H <sub>2</sub> S (1S)	0-200 ppm	0,1 ppm	-40 tot +140 °F / -40 tot +60 °C
CO (1S)	0-2000 ppm	1 ppm	-40 tot +140 °F / -40 tot +60 °C
O <sub>2</sub> (1S)	0-30% v/v	0,1% v/v	-40 tot +140 °F / -40 tot +60 °C
Cl <sub>2</sub> (4S)	0-50 ppm	0,1 ppm	-4 tot +104 °F / -20 tot +40 °C
ClO <sub>2</sub> (4S)	0-1 ppm	0,01 ppm	-4 tot +104 °F / -20 tot +40 °C
CO-H (4S)	0-2000 ppm	0,5 ppm	-22 tot +122 °F / -30 tot +50 °C
ETO (4S)	0-100 ppm	0,1 ppm	-22 tot +122 °F / -30 tot +50 °C
H <sub>2</sub> (4S)	0-1000 ppm	2 ppm	-4 tot +122 °F / -20 tot +50 °C
H <sub>2</sub> S (EXT. BEREIK) (4S)	0-500 ppm	0,1 ppm	-40 tot +122 °F / -40 tot +50 °C
HCN (4S)	0-100 ppm	0,1 ppm	-22 tot +122 °F / -30 tot +50 °C
NH <sub>3</sub> (4S)	0-100 ppm	1 ppm	-4 tot +104 °F / -20 tot +40 °C
NH <sub>3</sub> (EXT. BEREIK) (4S)	0-400 ppm	1 ppm	-4 tot +104 °F / -20 tot +40 °C
NO (4S)	0-250 ppm	0,2 ppm	-22 tot +122 °F / -30 tot +50 °C
NO <sub>2</sub> (4S)	0-100 ppm	0,1 ppm	-4 tot +122 °F / -20 tot +50 °C
O <sub>3</sub> (4S)	0-1 ppm	0,01 ppm	-22 tot +122 °F / -30 tot +50 °C
PH <sub>3</sub> (4S)	0-5 ppm	0,1 ppm	-4 tot +122 °F / -20 tot +50 °C
SO <sub>2</sub> (4S)	0-100 ppm	0,1 ppm	-22 tot +122 °F / -30 tot +50 °C
H <sub>2</sub> S (4S)*	0-100 ppm	0,1 ppm	-40 tot +140 °F / -20 tot +50 °C
CO (4S)*	0-1000 ppm	1 ppm	-40 tot +140 °F / -20 tot +50 °C
O <sub>2</sub> (4S)*	0-30% v/v	0,1% v/v	-40 tot +140 °F / -20 tot +50 °C

1S = 1-Series-sensor / 4S = 4-Series-sensor

\*Alleen Honeywell BW™ Solo Lite (niet beschikbaar in Noord-Amerika).

Apparaatbeheer met  
**Honeywell SafetySuite**



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

**Honeywell**

# Service van EURO-INDEX

EURO-INDEX verleent service op alle meetinstrumenten uit haar leveringspakket en biedt de faciliteiten, kennis en hoog gekwalificeerd personeel voor (preventief) onderhoud, reparatie en kalibratie van uw meetinstrumenten.

## Geautoriseerd Service Centrum

EURO-INDEX is van alle vertegenwoordigde merken een Geautoriseerd Service Centrum.

Dit betekent dat uw instrumenten worden behandeld door goed opgeleid en kundig personeel, dat beschikt over de juiste gereedschappen en software. Er worden uitsluitend originele onderdelen gebruikt en de garantie van uw instrument, evenals de certificering (ATEX, EN50379, etc.) blijven intact.

## Service- en kalibratielaboratorium

EURO-INDEX beschikt over een bijzonder modern service- en kalibratielaboratorium met RvA accreditatie naar NEN-EN-ISO/IEC 17025. Deze accreditatie geldt voor verschillende grootheden, zoals gespecificeerd in de scope bij accreditatienummer K105.



## KWS®

KWS is een uniek servicesysteem voor uw meetinstrumenten met periodiek onderhoud en kalibratie. Veel zaken worden voor u geregeld, zodat u zonder zorgen gebruik kunt maken van uw meetinstrumenten. De kosten zijn laag en voorspelbaar.

## Digitale toegang tot uw kalibratiecertificaten met Mijn KWS

Via het Mijn KWS webportal heeft u altijd en overal toegang tot uw kalibratiecertificaten en gerelateerde documenten.

## Verhuur van meetinstrumenten

- Uitgebreid assortiment
- Deskundig advies
- Instrumenten worden geleverd met accessoirepakket en herleidbaar kalibratiecertificaat

## EURO-INDEX Academy

- Producttrainingen (individueel en klassikaal)
- Seminars
- Demonstratie- en instructievideo's

Bekijk de video op ons YouTube kanaal en ontdek alles over KWS



Servicebalie



Kalibratie rookgasanalyse



Seminars en workshops



Kalibratie thermografie

Wijzigingen voorbehouden EURO-INDEX® VL 18001

Het Bluetooth® woord- en beeldmerk zijn eigendom van Bluetooth SIG, Inc. Gebruik van deze merken door EURO-INDEX geschiedt onder licentie.



**BELGIË**  
Leuvensesteenweg 607  
1930 Zaventem  
T: 02 - 757 92 44  
F: 02 - 757 92 64  
info@euro-index.be  
www.euro-index.be

**NEDERLAND**  
Rivium 2e straat 12  
2909 LG Capelle a/d IJssel  
T: +31 - (0)10 - 2 888 000  
F: +31 - (0)10 - 2 888 010  
verkoop@euro-index.nl  
www.euro-index.nl

