

Honeywell BW™ Solo

Enkeltgasdetektor, der er nem at vedligeholde

Den næste generation af enkeltgasdetektorer, der hjælper dig med at reducere omkostningerne, sikre overholdelse og giver dig vished for, at dine medarbejdere er beskyttet.

Honeywell BW™ Solo har alt det, du forventer – plus ekstra funktioner, der gør det lettere for dig at overholde reglerne på en mere omkostningseffektiv måde end nogensinde før. Alt sammen med lang levetid og enknapbetjening i et lille og let design. Honeywell BW™ Solo er:

- Nem at vedligeholde – det er ikke nødvendigt at skille enkeltgasdetektoren ad, når sensorer, batterier og sensorfiltre skal udskiftes. Det giver lang levetid og lave omkostninger.
- Komplet med et bredt udvalg af sensorer. Opnå omfattende detektering, du kan stole på, uanset om du skal holde øje med almindelige eller mere specielle risici.
- Den første enkeltgasdetektor med 1-serie sensorer til CO, H₂S og O₂. Det betyder høj nøjagtighed, lavere omkostninger og hurtigere svartider på de gasser, du oftest måler for.
- IntelliDoX-kompatibel. Spar tid, og centraliser data med automatisk funktionstest, kalibrering og instrumentstyring. Brug IntelliDoX-dockingstationer sammen med Honeywell SafetySuite Device Configurator-softwaren.



Nem at håndtere



Nem at aflæse



Nem at vedligeholde



Nem at se

H ₂ S	CO	O ₂
NH ₃	SO ₂	HCN
Cl ₂	NO	NO ₂
PH ₃	ETO	ClO ₂
O ₃	H ₂	CO ₂

FUNKTIONER OG FORDELE

Hvis du ønsker mere tidsbesparende bekvemmelighed og mulighed for at se alarmer via fjernforbindelse, skal du vælge den trådløse udgave af detektoren. Så kan du nemlig styre den fra din smartphone.

Par den trådløse Honeywell BW™ Solo med vores Safety Communicator-mobilapp, så detektorvisninger sendes til Honeywells overvågningssoftware i realtid. Du kan få adgang til detektoren fra alle enheder med en internetforbindelse. På den måde kan du hele tiden se, hvor dine medarbejdere er, og om de færdes i et sikkert miljø.

Du kan også bruge den trådløse Honeywell BW™ Solo til at dele gasdata med softwaren på din PC – helt uden brug af dockingstation.

Andre Honeywell BW™ Solo-funktioner:

- Mulighed for at aktivere IntelliFlash™ eller advarselsblink
- Mulighed for at tildele detektorer til specifikke medarbejdere og arbejdssteder
- Let læseligt display med flere sprog
- Datalogning med løbende 24-timers spidsværdiudvisninger

	HONEYWELL BW™ SOLO & BW™ SOLO WIRELESS	HONEYWELL BW™ SOLO LITE*
SENSORTYPE	Serie 1**	Serie 4
DATALOGNING	Ja	-
HÆNDELSESLOGNING	50 hændelser	5 hændelser
UNDERSTØTTEDE SPROG	11	5
TILDELING TIL MEDARBEJDER OG ARBEJDSSTED	Ja	-

* Ikke tilgængelig i Nordamerika.

** Kontakt kundeservice eller din Honeywell Regional Sales Manager for at få oplysninger om tilgængelighed.

Honeywell BW™ Solo Tekniske specifikationer

TEKNISKE SPECIFIKATIONER	
STØRRELSE	2,7 x 2,6 x 1,4"/7,0 x 6,7 x 3,6 cm (modeller med 1-serie sensorer) 2,7 x 2,6 x 1,6"/7,0 x 6,7 x 4,1 cm (modeller med 4-serie sensorer)
VÆGT	3,6 til 4,1 oz. /103 til 116 g, afhængigt af monteret sensor
LUFTFUGTIGHED	0 % til 95 % relativ luftfugtighed (ikke-kondenserende)
TÆTHEDSGRAD	IP68
ALARMER OG TYPE	Visuel, vibration og lyd (95 dB); lav, høj, TWA, STEL, manglende overholdelse
SELVTEST	Sensorintegritet, kredsløb, batteri og lyd-/visuelle alarmer ved aktivering; batteri (konstant)
TYPISK BATTERILEVETID	12 måneder (6 måneder for Serie 1 O ₂ -sensorer)
CONNECTED WORKER	• Bluetooth Lav-Energi™ (BLE) – Mulighed for tilslutning til Honeywell's Safety Communicator-app
BRUGERINDSTILLINGER	<ul style="list-style-type: none"> • Nulstil TWA, STEL og spidsværdvisninger • Skift mellem høj, lav, TWA- og STEL-alarmsværdier • Alarmer med selvhold • Aktivér IntelliFlash og advarselsblink • Indstil kalibrerings- og/eller funktionstestpåmindelser • Tildel specifikke medarbejdere og arbejdssteder • Sprogvalg: engelsk, fransk, spansk, tysk, italiensk, russisk, japansk, kinesisk, koreansk, portugisisk, hollandsk (Honeywell BW™ Solo Lite*: kun engelsk, russisk, japansk, kinesisk og koreansk)
CERTIFICERINGER OG GODKENDELSER	<p>CE: Klasse I, division 1, gruppe A, B, C, D T4 Klasse I, zone 0, AEx/Ex ia IIC T4 Ga -40°C ≤ omg.temp. ≤ 60°C</p> <p>ATEX: Sira 18ATEX2243 CE 2460 Ex II 1G Ex ia IIC T4 Ga Ex I M1 Ex ia I Ma -40°C ≤ omg.temp ≤ 60°C</p> <p>IECEX: IECEX SIR 18.0058 Ex ia IIC T4 Ga / Ex ia I Ma -40°C ≤ omg.temp ≤ 60°C</p> <p>FCC ID: SU3BWS1</p> <p>IC: 20969-BWS1</p> <p>RED: RED direktivet 2014/53/EU</p> <p>Læs venligst manualen, eller kontakt Honeywell Analytics angående flere certificeringer.</p>
GARANTI	3 år på 1-serie detektorer og sensorer (H ₂ S, CO, O ₂) 2 år på Serie 4-detektorer og -sensorer (1 år på NH ₃ -, Cl ₂ -, O ₃ -, ETO-, ClO ₂ -sensorer)

SPECIFIKATIONERNE KAN ÆNDRES UDEN VARSEL SOM FØLGE AF LØBENDE FORSKNING OG PRODUKTUDVIKLING.



INTELLIDOX-DOCKING SYSTEM

IntelliDoX kombinerer intelligente dockingmoduler med vores instrumentstyringssystem, så der foretages automatiske tests og logføring.

Yderligere oplysninger

www.honeywellanalytics.com

Europa, Mellemøsten, Afrika

gasdetection@honeywell.com

Americas

detectgas@honeywell.com

Asien og Stillehavsområdet

analytics.ap@honeywell.com

Teknisk service

EMEA: HAexpert@honeywell.com

US: ha.us.service@honeywell.com

AP: ha.ap.service@honeywell.com



MÅLEINSTRUMENTER TIL MILJØKONTROL

DUOTEC A/S

Herstedøstervej 19 · 2600 Glostrup

Tlf. 4345 9188 · Fax 4343 2330

e-mail: info@duotec.dk

www.duotec.dk

SENSOR-SPECIFIKATIONER			
GASSER	STANDARD MÅLEOMRÅDE	OPLØSNING	DRIFTSTEMPERATUR
H ₂ S (1S)	0-200 ppm	0,1 ppm	-40 til +140°F / -40 til +60°C
CO (1S)	0-2000 ppm	1 ppm	-40 til +140°F / -40 til +60°C
CO ₂ ** (1S)	0-50,000 ppm	100 ppm	-4 til +140°F / -20 til +60°C
O ₂ (1S)	0-30 vol%	0,1 vol%	-40 til +140°F / -40 til +60°C
CL ₂ (4S)	0-50 ppm	0,1 ppm	-4 til +104°F / -20 til +40°
CLO ₂ (4S)	0-1 ppm	0,01 ppm	-4 til +104°F / -20 til +40°
CO-H (4S)	0-2000 ppm	0,5 ppm	-22 til +122°F / -30 til +50°C
ETO (4S)	0-100 ppm	0,1 ppm	-22 til +122°F / -30 til +50°C
H ₂ (4S)	0-1000 ppm	2 ppm	-4 til +122°F / -20 til +50°
H ₂ S (UDV. OMRÅDE) (4S)	0-500 ppm	0,1 ppm	-40 til +122°F / -40 til +50°C
HCN (4S)	0-100 ppm	0,1 ppm	-22 til +122°F / -30 til +50°C
NH ₃ (4S)	0-100 ppm	1 ppm	-4 til +104°F / -20 til +40°
NH ₃ (UDV. OMRÅDE) (4S)	0-400 ppm	1 ppm	-4 til +104°F / -20 til +40°
NO (4S)	0-250 ppm	0,2 ppm	-22 til +122°F / -30 til +50°C
NO ₂ (4S)	0-100 ppm	0,1 ppm	-4 til +122°F / -20 til +50°
O ₃ (4S)	0-1 ppm	0,01 ppm	-22 til +122°F / -30 til +50°C
PH ₃ (4S)	0-5 ppm	0,1 ppm	-4 til +122°F / -20 til +50°
SO ₂ (4S)	0-100 ppm	0,1 ppm	-22 til +122°F / -30 til +50°C
H ₂ S (4S)*	0-100 ppm	0,1 ppm	-40 til +140°F / -20 til +50°C
CO (4S)*	0-1000 ppm	1 ppm	-40 til +140°F / -20 til +50°C
O ₂ (4S)*	0-30 vol%	0,1 vol%	-40 til +140°F / -20 til +50°C

1S = 1-serie sensor/4S = 4-serie sensor

* Kun Honeywell BW™ Solo Lite (ikke tilgængelig i Nordamerika).

** Certifications pending

Enhedsstyring med
Honeywell SafetySuite



honeywellanalytics.com/
SafetySuite