

HONEYWELL BW™ SOLO

Szervizelhető egygázos érzékelő

A következő generációs egygázos érzékelő, amely segít csökkenteni a költségeket, biztosítja a megfelelőséget, és a munkavállalók védelmét.

A Honeywell BW™ Solo rendelkezik mindennel, amire számíthat - plusz további funkciókkal, amelyek minden eddiginél egyszerűbbé és költséghatékonyabbá teszik a megfelelőséget. Mindezt megbízható élettartammal, egygombos működtetéssel és kis, könnyű profillal. A Honeywell BW™ Solo az:

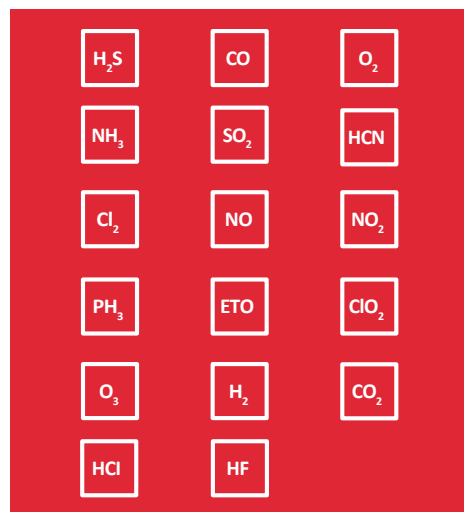
- A legegyszerűbben karbantartható egygáz-érzékelő, amelyet nem kell szétszedni az érzékelők, elemek és érzékelőszűrők cseréjéhez. Ez hosszú élettartamot és alacsony költségeket jelent.
- Szenzoropciók széles választékával kiegészítve. Számíthat az átfogó érzékelésre, akár gyakori, akár egzotikus veszélyeket felügyel.
- Az első egygáz-érzékelő az 1-sorozatú érzékelővel a CO, H₂S, O₂ és CO₂ érzékelésére. Ez nagy pontosságot, alacsonyabb költségeket és gyorsabb érzékelő válaszidőt jelent a leggyakrabban ellenőrzött gázok esetében.
- Kompatibilis az IntelliDoX-szel. Takarítson meg időt és központosítsa az adatokat az automatizált ütközésvizsgálattal, kalibrálással és műszerkezeléssel. Használja az IntelliDoX dokkolóállomásokat a Honeywell SafetySuite Device Configurator szoftverrel, hogy gyakorlatilag bárhol karbantartható és felügyelhető teljes flottáját.



Könnyen kezelhető



Könnyen olvasható



JELLEMZŐK ÉS ELŐNYÖK

A még több időmegtakarítási kényelemért - valamint a riasztások távoli láthatóságáért - válassza a vezeték nélküli változatot. És kezelje okostelefonjáról.

Párosítsa a vezeték nélküli Honeywell BW™ Solo készüléket a Safety Communicator mobilalkalmazásunkkal, és az érzékelő leolvasott értékeit azonnal elküldi a Honeywell való idejű felügyeleti rendszerébe.

szoftverbe - Honeywell Safety Suite -, amely bármilyen internetkapcsolattal rendelkező eszközről elérhető, és távolról is rálátást kaphat a dolgozók biztonságára és tartózkodási helyére.

A vezeték nélküli Honeywell BW™ Solo készüléket is használhatja a gázadatok megosztására az asztali szoftverrel - nincs szükség dokkolóra.

Egyéb Honeywell BW™ Solo funkciók:




- Lehetőség az IntelliFlash™ vagy a nem megfelelő villogás aktiválására.
- Az érzékelők munkavállalókhöz és helyszínekhez történő hozzárendelésének lehetősége
- Könnyen olvasható kijelző több nyelven
- Adatrögzítés gördülő 24 órás csúcserőteljesítmény leolvasásával

	BW™ SOLO & BW™ SOLO WIRELESS	BW™ SOLO LITE*
ÉRZÉKELŐTÍPUS	1-es és 4-es sorozat	Csak 4-es sorozat
DATALOGGÁLÁS	Igen	-
EVENTLOGGING	50 esemény	5 esemény
TÁMOGATOTT NYELVEK	11	5
DOLGOZÓ ÉS HELYSZÍN HOZZÁRENDELÉSE	Igen	-

*Nem elérhető Észak-Amerikában.

Honeywell

Honeywell BW™ Solo műszaki adatok

MŰSZAKI SPECIFIKÁCIÓK	
MÉRET	7,0 x 6,7 x 3,6 cm (2,7 x 2,6 x 1,4 in) (1-sorozatú érzékelős modellek) 7,0 x 6,7 x 4,1 cm (2,7 x 2,6 x 1,6 hüvelyk) (4-sorozatú érzékelős modellek)
SÚLY	103-116 g (3,6-4,1 oz), a beszerelt érzékelőtől függően
PÁRAMENTESÉG	0% - 95% RH (nem kondenzáló)
BEHATOLÁS ELLENI VÉDELEM	IP66/68
RIASZTÁSOK ÉS TÍPUSOK	Vizuális, rezgő, hangjelzés (95 dB); Alacsony, magas, TWA, STEL, nem megfeleléség
SELF-TEST	Érzékelő integritása, áramkör, akkumulátor és hangos/látványos riasztások aktiváláskor; akkumulátor (folyamatos)
TIPIKUS AKKUMULÁTOR ÉLETTARTAM	12 hónap (6 hónap az 1-sorozatú O ₂ esetében), 2 hónap az 1S CO ₂ esetében.
CSATLAKOZTATOTT MUNKAVÁLLALÓ	• Bluetooth™ Low Energy (BLE) - Képes csatlakozni a Honeywell Safety Communicator és Device Configurator alkalmazásokhoz.
HASZNÁLÓI OPCIÓK	<ul style="list-style-type: none"> TWA, STEL és csúcserőterek visszaállítása Magas, alacsony, TWA és STEL riasztási beállítási pontok módosítása Rögzített riasztások IntelliFlash és nem megfeleléségi jelzők engedélyezése Kalibrálási és/vagy ütközésvizsgálati emlékeztetők beállítása Munkavállaló és helyszín hozzárendelése Nyelv kiválasztása: Angol, francia, spanyol, német, olasz, orosz, japán, kínai, koreai, portugál, holland (<i>Honeywell BW™ Solo Lite</i>: Angol, orosz, japán, kínai és koreai)
TANÚSÍTÁSOK ÉS JÓVÁHAGYÁSOK	 I. osztály, 1. körzet, A, B, C, D, T4 csoportok II. osztály, 1. körzet, E, F, G, T4 csoportok I. osztály, 0. zóna, AEx/Ex ia IIC T4 Ga -40°C≤ Tamb≤ 60°C Sira 18ATEX2243  2460 Ex II II 1G Ex ia IIC T4 Ga  I M1 Ex ia I Ma -40°C≤ Tamb≤ 60°C IECEx: IECEx SIR 18.0058 Ex ia IIC T4 Ga / Ex ia I Ma -40°C≤ Tamb≤ 60°C Inmetro: DNV 19.0109 Ex ia IIC T4 Ga -40°C≤ Ta≤ 60°C FCC ID: SU3BWS1 IC: 20969-BWS1 RED: RE-D irányelv 2014/53/EU ABS: Típusjóváhagyás 21-2143903-PDA További tanúsítványokért tekintse át a kézikönyvet, vagy forduljon a Honeywell Analyticshoz.
GARANCIA	3 év az 1-es sorozatú érzékelők és érzékelők (H ₂ S, CO, O ₂ , CO ₂) esetében 2 év a 4-es sorozatú érzékelők és érzékelők esetében. (1 év NH ₃ , Cl ₂ , O ₃ , ETO, ClO ₂ , HCl, HF érzékelők esetében)

A FOLYAMATOS KUTATÁS ÉS TERMÉKFEJLESZTÉS MIATT A SPECIFIKÁCIÓK ELŐZETES ÉRTESETÉS NÉLKÜL VÁLTOZHATNAK.



INTELLIDOX DOKKOLÓRENDSZER

Az IntelliDoX az intelligens dokkolómodulokat kombinálja műszermenedzsment rendszerünkkel, hogy automatizált tesztelést és nyilvántartást biztosítson.

Gyártóval szerződött magyarországi forgalmazó és szerviz:

További információkért

www.safety.honeywell.com

Honeywell gázelemzés és biztonság

9680 Old Bales Rd, Fort Mill, SC 29707 (803)
835-8000

Kapcsolatfelvétel

US:
Tel. 800.430.5490
Fax. 800.322.1330

Kanada:
Tel. 888.212.7233
Fax. 888.667.8477

FeWe Biztonságtechnika Kft.

2360 Gyál, Gárdonyi Géza u. 80.

www.fewe.hu

www.fewe-vedofelszeres.hu



GAS_Honeywell BW Solo_DS| Rev C| 1/22
© 2022 Honeywell International Inc.

ÉRZÉKELŐ SPECIFIKÁCIÓK			
GÁZOK	SZABVÁNYOS MÉRÉSI TARTOMÁNY	FELOLDÁS	ÜZEMI HŐMÉRSÉKLET
H ₂ S (1S)	0-200 ppm	0,1 ppm	-40 °C-tól +60 °C-ig (-40 °F-től +140 °F-ig)
CO (1S)	0-2000 ppm	1 ppm	-40°C és +60°C között (-40°F és +140°F között)
CO ₍₂₎ (1S)	0-50 000 ppm	100 ppm	-20°C és +60°C között (-4°F és +140°F között)
O ₍₂₎ (1S)	0-30% v/v	0,1% v/v	-40°C és +60°C között (-40°F és +140°F között)
Cl ₍₂₎ (4S)	0-50 ppm	0,1 ppm	-20°C-tól +40°C-ig (-4°F-től +104°F-ig)
ClO ₍₂₎ (4S)	0-1 ppm	0,01 ppm	-20°C és +40°C között (-4°F és +104°F között)
CO-H (4S)	0-2000 ppm	0,5 ppm	-30°C és +50°C között (-22°F és +122°F között)
ETO (4S)	0-100 ppm	0,1 ppm	-30°C és +50°C között (-22°F és +122°F között)
H ₍₂₎ (4S)	0-1000 ppm	2 ppm	-20°C és +50°C között (-4°F és +122°F között)
HCl (4S)	0-30 ppm	0,7 ppm	-20°C-tól +40°C-ig (-4°F-től +104°F-ig)
H ₂ S (EXT. TARTOMÁNY (4S))	0-500 ppm	0,1 ppm	-40°C és +50°C között (-40°F és +122°F között)
HCN (4S)	0-100 ppm	0,1 ppm	-20°C és +50°C között (-4°F és +122°F között)
HF (4S)	0-10 ppm	0,2 ppm	-20°C-tól +40°C-ig (-4°F-től +104°F-ig)
NH ₍₃₎ (4S)	0-100 ppm	1 ppm	-20°C és +40°C között (-4°F és +104°F között)
NH ₍₃₎ EXT. TARTOMÁNY (4S)	0-1000 ppm	1 ppm	-20°C-tól +40°C-ig (-4°F-től +104°F-ig)
NO (4S)	0-250 ppm	0,2 ppm	-30°C és +50°C között (-22°F és +122°F között)
NO ₍₂₎ (4S)	0-100 ppm	0,1 ppm	-20°C és +50°C között (-4°F és +122°F között)
O ₍₃₎ (4S)	0-1 ppm	0,01 ppm	-20°C és +40°C között (-4°F és +104°F között)
PH ₍₃₎ (4S)	0-5 ppm	0,1 ppm	-20°C és +50°C között (-4°F és +122°F között)
SO ₍₂₎ (4S)	0-100 ppm	0,1 ppm	-40°C és +50°C között (-40°F és +122°F között)
H ₂ S (4S)*	0-100 ppm	0,1 ppm	-20°C és +50°C között (-4°F és +122°F között)
CO (4S)*	0-1000 ppm	1 ppm	-20°C és +50°C között (-4°F és +122°F között)
O ₍₂₎ (4S)*	0-30% v/v	0,1% v/v	-20°C és +50°C között (-4°F és +122°F között)

Honeywell