

HONEYWELL BW™ SOLO

Détecteur monogaz réparable

Le détecteur monogaz de nouvelle génération qui vous aide à réduire les coûts, à garantir la conformité et à savoir que vos travailleurs sont protégés.

Honeywell BW™ Solo a tout ce que vous attendez, ainsi que des fonctionnalités supplémentaires pour rendre votre conformité plus facile et plus rentable que jamais. Le tout avec une durée de vie fiable, un fonctionnement à un bouton et un profil petit et léger. Honeywell BW™ Solo c'est :

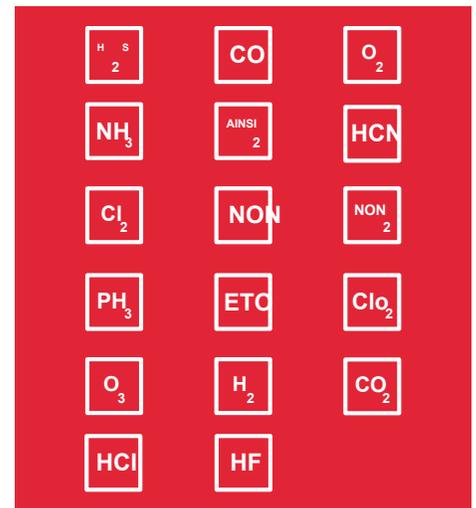
- Le détecteur monogaz le plus facile à entretenir, sans qu'il soit nécessaire de le démonter pour remplacer les capteurs, les piles et les filtres des capteurs. Cela signifie une longue durée de vie et un faible coût.
- Complet avec une vaste sélection d'options de capteurs. Comptez sur une détection complète, que vous surveillez les dangers courants ou exotiques.
- Le premier détecteur monogaz avec le capteur de la série 1 pour le CO, le H₂, le S, l'O₂ et le CO. Cela signifie une grande précision, des coûts réduits et un temps de réponse plus rapide des capteurs pour les gaz que vous surveillez le plus souvent.
- Compatible avec IntelliDoX. Gagnez du temps et centralisez les données grâce aux tests de déclenchement, à l'étalonnage et à la gestion automatisée des instruments. Utilisez les stations d'accueil IntelliDoX avec le logiciel Honeywell SafetySuite Device Configurator pour entretenir et surveiller l'ensemble de votre flotte de pratiquement n'importe où.



Facile à manipuler



Facile à lire



CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

Pour encore plus de commodité et de visibilité à distance sur les alarmes, choisissez la version sans fil. Et gérez-le depuis votre smartphone.

Associez le Honeywell BW™ Solo sans fil à notre application mobile Safety Communicator et les relevés du détecteur sont envoyés instantanément au logiciel de surveillance en temps réel d'Honeywell - Honeywell Safety Suite - qui est accessible depuis n'importe quel appareil doté d'une connexion Internet, et obtenez une visibilité à distance sur la sécurité et l'emplacement des travailleurs.

Vous pouvez également utiliser le système sans fil Honeywell BW™ Solo pour partager des données sur le gaz avec le logiciel de bureau - aucune station d'accueil n'est requise.

Autres caractéristiques de Honeywell BW™ Solo :

- Possibilité d'activer IntelliFlash™ ou la mémoire flash de non-conformité
- Possibilité d'attribuer des détecteurs aux travailleurs et aux emplacements
- Affichage facile à lire pour plusieurs langues
- Enregistrement des données avec lecture des pics glissants sur 24 heures

	BW™ SOLO ET BW™ SOLO SANS FIL	BW™ SOLO LITE*
TYPE DE CAPTEUR	Série 1 et série 4	Série 4 uniquement
ENREGISTREMENT DES DONNÉES	Oui	—
ENREGISTREMENT D'ÉVÉNEMENTS	50 événements	5 Événements
LANGUES PRISES EN CHARGE	11	5
AFFECTATION DES TRAVAILLEURS ET DES SITES	Oui	—

*Non disponible en Amérique du Nord.

Honeywell

Spécifications techniques de Honeywell BW™ Solo

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	
TAILLE	7,0 x 6,7 x 3,6 cm (2,7 x 2,6 x 1,4 pouces) (modèles à capteurs de la série 1) 7,0 x 6,7 x 4,1 cm (2,7 x 2,6 x 1,6 pouces) (modèles à capteurs de la série 4)
POIDS	103 à 116 g (3,6 à 4,1 oz), selon le capteur installé
HUMIDITÉ	0 % à 95 % HR (sans condensation)
PROTECTION CONTRE LES INFILTRATIONS	Indice de protection IP66/68
ALARMES ET TYPE	Visuel, vibrant, audible (95 dB) ; Faible, Élevée, TWA, STEL, non-conformité
AUTO-TEST	Intégrité du capteur, des circuits, de la batterie et des alarmes sonores/visuelles à l'activation ; Batterie (continue)
DURÉE DE VIE TYPIQUE DE LA BATTERIE	12 mois (6 mois pour la série 1 O ₂ ²), 2 mois pour 1S CO ₂
TRAVAILLEUR CONNECTÉ	• Bluetooth™ Low Energy (BLE) – Possibilité de se connecter aux applications Honeywell Safety Communicator et Device Configurator
OPTIONS D'UTILISATION	<ul style="list-style-type: none"> • Réinitialisation de TWA, STEL et Attribution d'affectations d'emplacement des travailleurs et des pics de surveillance • Changement High, Low, TWA et Sélection de la langue : anglais, points de consigne d'alarme STEL français, espagnol, allemand, • Alarmes à verrouillage italiennes, russes, japonaises, • Activation d'IntelliFlash et des indicateurs de non-conformité en chinois, coréen, portugais (<i>Honeywell BW™ Solo</i>) • Réglage de l'étalement et/ou Lite* : <i>anglais, russe, rappels de test de déclenchement (japonais, chinois et coréen uniquement)</i>
CERTIFICATIONS ET APPROBATIONS	<p>CE : Classe I, Division 1, Groupes A, B, C, D T4 Classe II, Division 1, Groupes E, F, G T4 Classe I, Zone 0, AEx/Ex ia IIC T4 Ga -40°C ≤ Tamb ≤ 60°C</p> <p>ATEX : Sira 18ATEX2243 CE 2460 IECEx Ex ia IIC T4 Ga I M1 Ex ia I Ma -40°C ≤ Tamb ≤ 60°C</p> <p>IECEx : IECEx SIR 18.0058 Ex ia IIC T4 Ga / Ex ia I Ma -40°C ≤ Tamb ≤ 60°C</p> <p>Inmetro : DNV 19.0109 Ex ia IIC T4 Ga -40°C ≤ Ta ≤ 60°C</p> <p>Identifiant FCC : SU3BWS1</p> <p>IC : 20969-BWS1</p> <p>ROUGE : Directive RE-D 2014/53/UE ABS homologué 21-2143903-PDA</p> <p>Pour obtenir des certifications supplémentaires, consultez le manuel ou Honeywell Analytics.</p>
GARANTIE	3 ans pour les détecteurs et capteurs de la série 1 (H ₂ S, CO, O ₂ , CO) 2 ans pour les détecteurs et capteurs de la série 4 (1 an pour NH ₃ , Cl ₂ , O ₃ , H ₂ CO, capteurs HF)

EN RAISON DE LA RECHERCHE CONTINUE ET DE L'AMÉLIORATION DU PRODUIT, LES SPÉCIFICATIONS PEUVENT ÊTRE MODIFIÉES SANS PRÉAVIS.



SYSTÈME D'AMARRAGE INTELLIDOX

IntelliDoX combine des modules d'amarrage intelligents avec notre système de gestion d'instruments pour fournir des tests automatisés et la tenue de registres.

Pour plus d'informations

www.safety.honeywell.com

Analyse et sécurité des gaz Honeywell

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

Contactez-nous

NOUS :
Tél. : 800.430.5490
Fax. 800.322.1330

Canada :
Tél. : 888.212.7233
Fax. 888.667.8477

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

SPÉCIFICATIONS DU CAPTEUR			
GAZ	PLAGE DE MESURE STANDARD	RÉSOLUTION	TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT
H ₂ S (1S)	0 à 200 ppm	0,1 ppm	-40 °C à +60 °C (-40 °F à +140 °F)
CO (1S)	0 à 2000 ppm	1 ppm	-40 °C à +60 °C (-40 °F à +140 °F)
CO ₂ (1S)	0 à 50 000 ppm	100 ppm (en anglais)	-20 °C à +60 °C (-4 °F à +140 °F)
O ₂ (1 S)	0-30 % v/v	0,1 % v/v	-40 °C à +60 °C (-40 °F à +140 °F)
Cl ₂ (4S)	0 à 50 ppm	0,1 ppm	-20 °C à +40 °C (-4 °F à +104 °F)
ClO ₂ (4S)	0 à 1 ppm	0,01 ppm	-20 °C à +40 °C (-4 °F à +104 °F)
CO-H (4S)	0 à 2000 ppm	0,5 ppm	-30 °C à +50 °C (-22 °F à +122 °F)
ETO (4S)	0 à 100 ppm	0,1 ppm	-30 °C à +50 °C (-22 °F à +122 °F)
H ₂ (4S)	0 à 1000 ppm	2 ppm	-20 °C à +50 °C (-4 °F à +122 °F)
HCl (4S)	0 à 30 ppm	0,7 ppm	-20 °C à +40 °C (-4 °F à +104 °F)
H ₂ S (EXT. PORTÉES) (4S)	0 à 500 ppm	0,1 ppm	-40 °C à +50 °C (-40 °F à +122 °F)
HCN (4S)	0 à 100 ppm	0,1 ppm	-20 °C à +50 °C (-4 °F à +122 °F)
HF (4S)	0 à 10 ppm	0,2 ppm	-20 °C à +40 °C (-4 °F à +104 °F)
NH ₃ (4S)	0 à 100 ppm	1 ppm	-20 °C à +40 °C (-4 °F à +104 °F)
NH (PORTÉE EXTERNE) (4S)	0 à 1000 ppm	1 ppm	-20 °C à +40 °C (-4 °F à +104 °F)
NON (4S)	0 à 250 ppm	0,2 ppm	-30 °C à +50 °C (-22 °F à +122 °F)
NON ₂ (4S)	0 à 100 ppm	0,1 ppm	-20 °C à +50 °C (-4 °F à +122 °F)
O ₃ (4S)	0 à 1 ppm	0,01 ppm	-20 °C à +40 °C (-4 °F à +104 °F)
PH ₃ (4S)	0 à 5 ppm	0,1 ppm	-20 °C à +50 °C (-4 °F à +122 °F)
SO ₂ (4S)	0 à 100 ppm	0,1 ppm	-40 °C à +50 °C (-40 °F à +122 °F)
H ₂ S (4S)*	0 à 100 ppm	0,1 ppm	-20 °C à +50 °C (-4 °F à +122 °F)
CO (4S)*	0 à 1000 ppm	1 ppm	-20 °C à +50 °C (-4 °F à +122 °F)
O ₂ (4S)*	0-30 % v/v	0,1 % v/v	-20 °C à +50 °C (-4 °F à +122 °F)

1S = Capteur de la série 1 / 4S = Capteur de la série 4

*Honeywell BW™ Solo Lite uniquement (non disponible en Amérique du Nord)

**THE
FUTURE
IS
WHAT
WE
MAKE IT**

Honeywell