

BW SOLO

Le détecteur monogaz nouvelle génération à l'utilisation et l'entretien simplifié.

Le BW Solo est un détecteur monogaz de nouvelle génération : petit, léger et facile à entretenir. Avec ce modèle, remplacez vos capteurs, piles et filtres sans avoir besoin de démonter l'appareil.

Le BW Solo est le premier détecteur sur le marché à proposer la technologie de capteurs 1-series pour une meilleure précision, des coûts réduits et la sécurité des travailleurs. Un temps de réponse plus rapide, des performances fiables et une longue durée de vie même en conditions extrêmes.

Compatible avec le système IntelliDoX. Il suffit de placer le détecteur dans le dock pour transférer automatiquement les résultats du test et effectuer les actions telles que le test de déclenchements, modifications des points de réglages, activation du rappel d'étalonnage, ...

Le détecteur BW Solo est conçu pour respecter les normes les plus exigeantes en termes de qualité et de fiabilité, afin de vous garantir sécurité et conformité.



Honeywell
THE POWER OF CONNECTED



Caractéristiques des cellules :

Gaz	Plage de mesure	Résolution	Température de fonctionnement
CO ₂ (1S-IR)	0-50 000 ppm	100 ppm	-20 à +50°C
H ₂ S (1S)	0-200 ppm	0,1 ppm	-40 à +60°C
CO (1S)	0-2000 ppm	1 ppm	-40 à +60°C
O ₂ (1S)	0-30% vol	0,1% vol	-40 à +60°C
Cl ₂ (4S)	0-50 ppm	0,1 ppm	-20 à +40°C
ClO ₂ (4S)	0-1 ppm	0,01 ppm	-20 à +40°C
CO compensé H ₂ (4S)	0-2000 ppm	0,5 ppm	-30 à +50°C
ETO (4S)	0-100 ppm	0,1 ppm	-30 à +50°C
H ₂ (4S)	0-1000 ppm	2 ppm	-20 à +50°C
H ₂ S gamme étendue (4S)	0-500 ppm	0,1 ppm	-40 à +50°C
HCN (4S)	0-100 ppm	0,5 ppm	-30 à +50°C
NH ₃ (4S)	0-100 ppm	1 ppm	-20 à +40°C
NH ₃ gamme étendue (4S)	0-1000 ppm	1 ppm	-20 à +40°C
NO (4S)	0-250 ppm	0,2 ppm	-30 à +50°C
NO ₂ (4S)	0-100 ppm	0,1 ppm	-30 à +50°C
O ₃ (4S)	0-1 ppm	0,01 ppm	-30 à +50°C
PH ₃ (4S)	0-5 ppm	0,01 ppm	-20 à +50°C
SO ₂ (4S)	0-100 ppm	0,1 ppm	-30 à +50°C

Caractéristiques techniques

Dimensions :

700 x 670 x 360 mm (modèle 1-series)

700 x 670 x 410 mm (modèle 4-series)

Poids : 103 à 116g (selon le modèle)

Indice de Protection : IP66/68

Humidité : 0 à 95% HR

Durée de vie moyenne de la batterie : 12 mois (6 mois pour la version O₂) avec batterie remplaçable sans ouverture

Alarmes : Visuelle, vibrante et sonore (95dB)

Fonction Auto Test : Intégrité du capteur, circuit électronique, batterie et alarme sonore/visuelle à la mise en marche, batterie en continu

Certification ATEX : II 1 G Ex ia IIC T4 Ga

Garantie :

3 ans pour les détecteurs et capteurs 1-Series (O₂, CO, et H₂S)

2 ans pour les détecteurs et capteurs 4-Series

1 an pour les capteurs NH₃, Cl₂, ETO, O₃ et ClO₂

Le Plus : Enregistrement des 35 derniers événements