

Série BW Clip

Détecteurs monogaz sans maintenance



La plus longue durée de vie, au meilleur prix.

Vous avez un détecteur de H₂S ou de CO de deux ans que vous n'utilisez pas ? Mettez-le en mode hibernation et gagnez du temps (jusqu'à un an) Étales les 24 mois d'utilisation de votre détecteur sur trois ans maximum au lieu des deux ans d'origine. **Un avantage indispensable pour les rotations, pour les projets à court terme ou le départ d'employés.**

Le moyen le plus simple, le plus fiable et le plus économique de garantir sécurité, conformité et productivité.

La série BW Clip de détecteurs monogaz permet d'éviter toute tâche d'entretien pendant trois ans maximum. Il vous suffit d'allumer l'appareil et il fonctionne en continu : pas besoin de remplacement du capteur et de la batterie ou de mise en charge de la batterie. Pour une plus grande fiabilité et aucun temps d'arrêt.

En outre, avec la version deux ans pour la détection de H₂S ou CO, vous pouvez ranger l'appareil dans son étui d'hibernation lorsque vous prévoyez de ne pas l'utiliser pendant au moins une semaine ; cela rallongera d'autant sa durée de vie.

Vous pouvez choisir entre deux détecteurs. Les deux sont compacts, légers et faciles à manipuler, également très résistants aux environnements difficiles et aux températures extrêmes.

- BW Clip : un fonctionnement standard sans étalonnage.
- BW Clip Real Time : l'appareil est doté d'un écran qui affiche le niveau de gaz en temps réel et est capable de s'étalonner.

Les deux détecteurs sont compatibles avec MicroDock II et les systèmes de gestion des instruments IntelliDoX.

Gaz facilement identifiables avec des étiquettes de couleur et les indications sur l'affichage à cristaux liquides :

H₂S

CO

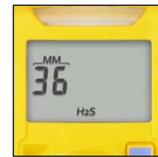
O₂

SO₂

WATER RESISTANT 



Simplicité de transport



Simplicité de lecture



Simplicité de visualisation

Utilisez notre technologie avancée unique pour garantir sécurité, conformité et productivité.

- **Surecell™** : la conception unique du détecteur à double réservoir améliore nettement les performances des instruments, leur temps de réponse et leur longévité par rapport aux capteurs électrochimiques traditionnels. Elle permet également d'offrir des performances fiables pour les instruments dans les conditions environnementales les plus difficiles.
- **Reflex Technology™** : cette fonction avancée interne automatisée vérifie régulièrement l'état de fonctionnement du capteur afin d'augmenter son niveau de sécurité, son temps de service et sa fiabilité globale pour les employés.
- **IntelliDoX** : système de gestion des instruments
 - Le test fonctionnel le plus rapide du secteur
 - Configuration des seuils d'alarme et bien plus encore
 - Réalisation de différents tests pour jusqu'à cinq détecteurs de la série BW Clip en même temps, pour une productivité maximale
 - Enregistrement simple et précis

BW Technologies
by Honeywell

Wear yellow. Work safe.

Série BW Clip

Détecteurs monogaz sans maintenance

Fonctions standard de la série BW Clip :

- Pas de maintenance : aucun remplacement nécessaire du capteur ou de la batterie
- Conception compacte et légère avec un fonctionnement à un seul bouton
- Conçu pour un large éventail d'environnements difficiles et de températures extrêmes
- Mode d'hibernation avec un étui accessoire ou un module IntelliDoX
- Auto-test automatisé de la batterie, du capteur et des éléments électroniques
- Flash à angle large qui permet d'alerter simultanément à l'alarme sonore et vibrante
- Journalisation automatique des 35 événements les plus récents, tests fonctionnels et résultats d'étalonnage
- Rétrocompatible avec MicroDock II et le logiciel Fleet Manager II
- Abordable avec de faibles coûts de possession



Options configurables :

- Configuration de seuils d'alarme haute et basse ainsi que d'autres paramètres avant que le dispositif soit activé
- Ajustement des seuils d'alarme et d'autres paramètres tel que nécessaire sur tout la durée de vie
- Option permettant d'activer le témoin de non-conformité, qui clignote rouge lorsqu'un test fonctionnel doit être réalisé ou lorsqu'un événement relatif aux gaz survient
- Option permettant d'afficher la teneur en gaz pendant une alarme (BW Clip uniquement)
- Rappel de test fonctionnel à définir par l'utilisateur
- Rappel d'étalonnage à définir par l'utilisateur (BW Clip Real Time uniquement)
- Option permettant d'afficher l'horloge en temps réel

Options et accessoires



Étui d'hibernation



Pince pour casque



IntelliDoX

Pour obtenir une liste complète des kits et accessoires, veuillez contacter BW Technologies by Honeywell

Distributeurs locaux...



Spécifications de la série BW Clip

Taille	4,1 x 5,0 x 8,7 cm (1,6 x 2,0 x 3,4 po.)
Poids	92 g / 3,1 oz
Température	H ₂ S : -40 à +50°C / -40 à +122°F CO : -30 à +50°C / -22 à +122°F O ₂ : -20 à +50°C / -4 à +122°F SO ₂ : -30 à +50°C / -22 à +122°F
Humidité	5 à 95 % H.R. (sans condensation)
Alarmes	Visuelles, vibrantes, sonores (95 dB) • Basse, haute
Tests	Les détecteurs activés effectuent automatiquement un test de diagnostic interne toutes les 24 heures.
Durée de vie/ autonomie moyenne de la batterie	Deux ans (H ₂ S, CO, O ₂ ou SO ₂) ou trois ans (H ₂ S ou CO)
Enregistrement des événements	Les 35 événements les plus récents
Protection étanche	IP 66/67
Certifications et homologations	 Classe I, Div. 1, Gr. A, B, C et D Classe I, Zone 0, Gr. IIC ATEX: CE  0539 II 1G Ex ia IIC T4 Ga DEMKO 14 ATEX 1356 IECEx : Ex ia IIC T4 Ga IECEx UL 14.0063 CE: Conformité européenne  American Bureau of Shipping ERC Ex: CU TR Ex
Garantie	Deux ou trois ans à compter de l'activation (en fonctionnement normal) et un an de durée de stockage (6 mois pour les détecteurs d'O ₂). Jusqu'à trois ans pour les détecteurs de H ₂ S et de CO de deux ans lorsqu'ils sont utilisés avec la fonction d'hibernation, limitée à 24 mois d'utilisation du détecteur.

Caractéristiques techniques des capteurs

Gaz	Plage de mesure	Niveau d'alarme basse	Niveau d'alarme haute
Détecteur 2 ou 3 ans			
H ₂ S	0 à 100 ppm	10 ppm	15 ppm
CO	0 à 300 ppm	35 ppm	200 ppm
Détecteur 2 ans uniquement			
O ₂	0 à 25,0 % par vol.	19,5 %	23,5 %
SO ₂	0 à 100 ppm	5 ppm	10 ppm

Les seuils d'alarme sont ajustables par l'utilisateur avant et après l'activation du détecteur.

Les seuils affichés sont les valeurs par défaut du produit tel qu'il a été expédié par le fabricant. Des valeurs par défaut supplémentaires sont disponibles.

EN RAISON DE NOS RECHERCHES PERMANENTES POUR L'AMÉLIORATION DES PRODUITS, LES CARACTÉRISTIQUES SONT SUJETTES À MODIFICATIONS SANS PRÉAVIS.

BW
Technologies
by Honeywell

20150108-02-FR

www.honeywellanalytics.com
bwesales@gasmonitors.com

Europe : (numéro gratuit) +800.333.222.44
Europe : +41.44.943.4380
Moyen-Orient, Communauté des États indépendants, Afrique : +971.4.450.5852



Wear yellow. Work safe.