

Le détecteur monogaz sans entretien avec affichage de la concentration

Le détecteur monogaz BW Clip RTD est votre compagnon de tous les jours pour les environnements dangereux. Il fonctionne jusqu'à trois ans sans maintenance. Il vous suffit d'allumer l'appareil et il fonctionne en continu : pas besoin d'étalonnage, 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.

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). Étalez 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.

Compatible avec les systèmes MicroDock II et IntelliDoX de gestion des instruments, le détecteur BW Clip est conçu pour respecter les normes les plus exigeantes en termes de qualité et de fiabilité, afin de vous garantir sécurité et conformité.



H₂S

CO

O₂

SO₂

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

| Gaz | Plage de Mesure (ppm) | Niveau d'alarme basse | Niveau d'alarme haute |
|-----------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Détecteur 2 ou 3 ans | | | |
| H ₂ S | 0 à 100 | 5 ppm | 10 ppm |
| CO | 0 à 300 | 30 ppm | 200 ppm |
| Détecteur 2 ans uniquement | | | |
| SO ₂ | 0 à 100 | 5 ppm | 10 ppm |
| O ₂ | 0 à 30 % par vol | 19.5 % | 23.5 % |

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

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DU DETECTEUR

Dimensions : 4,1 x 5,0 x 8,7 cm

Poids : 92g

Durée de vie moyenne de la batterie :

Deux ans (H₂S, CO, SO₂ ou O₂) ou trois ans (H₂S ou CO)

Température :

H₂S: - 40 à +50 °C

CO: - 30 à +50°C

SO₂: - 30 à +50°C

O₂: - 20 à +50°C

Humidité : 5 à 95 % HR (sans condensation)

Alarmes : Visuelle, vibrante et sonore (95dB), Haute & Basse

Test : Les détecteurs activés effectuent automatiquement un test de diagnostic interne toutes les 24 heures

Indice de protection : IP 66/67

Durée de fonctionnement : 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'O₂)

Jusqu'à trois ans pour les détecteurs de H₂S et de CO de deux ans lorsqu'ils sont utilisés avec la fonction d'hibernation, limitée à 24 mois d'utilisation du détecteur

Certification : ATEX: II 1 G Ex ia IIC T4 Ga IP66/67

Le Plus : Enregistrement des 35 derniers événements

FONCTIONS STANDARD

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 des 35 événements les plus récents et des résultats des tests fonctionnels

Compatible avec les logiciels MicroDock II et Fleet Manager II

Faibles coûts de possession

OPTIONS CONFIGURABLES

Configuration de seuils d'alarme haute et basse avant que le dispositif soit activé

Ajustement des seuils d'alarme et d'autres paramètres tels 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

Rappel de test fonctionnel à définir par l'utilisateur

Option permettant d'afficher l'horloge en temps réel

ACCESSOIRES

- Boitier hibernation (*ClipHB-Case*)

Avec ce boitier, vous pouvez facilement prolonger la durée de vie de votre appareil jusqu'à 1 an.



Uniquement avec le détecteur BW Clip deux ans pour H2S et CO (durée : de 1 semaine à 1 an)

- Cordon avec fermeture de sûreté (*GA-NS-1*)

Grâce à ce cordon, portez le détecteur près de votre région respiratoire sans être gêné dans vos mouvements.



Nous contacter :



BE ATEX SARL

7 Bis avenue de l'Europe- Parc technologique du Canal
31520 Ramonville Saint Agne
Tél: 05 61 55 55 69 / Fax: 05 61 25 27 62

Mail: contact@be-atex.com / Web: www.be-atex.com

Retrouvez nos solutions sur : www.be-atex.com

