

UNI DISPOSABLE

Détecteur de gaz unique



EXEMPLES D'APPLICATION

- Usines (pétro) chimiques et usines
- Industrie minière
- Sites de construction
- Installations de traitement des eaux usées
- Désinfection
- Fumigation
- Industrie agroalimentaire
- Parcs de stockage de réservoirs



L'UNI Disposable a des coûts de fonctionnement très bas. Il est disponible en version un trois ans.

Il détecte le Sulfure d'Hydrogène (H₂S), le Monoxyde de Carbone (CO) ou l'Oxygène (O₂) dans une sélection de modèles avec des durées de fonctionnement de 36 mois. Les détecteurs disposent de grands écrans LCD offrant une lisibilité maximale sur le terrain. Six DEL rouges vives permettent une notification d'alarme rapide. Construit dans un matériau solide et durable, le WatchGas UNI Disposable est conçu pour être confortable, tout en résistant aux chocs. Les détecteurs UNI peuvent facilement être testés et calibrés à l'aide de UNI Mono Dock et UNI Multi Dock.

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Faible coût total de possession
- Grand écran
- Logement durable
- Pince crocodile en acier inoxydable massif
- Autotest quotidien
- 50 événements d'enregistrement de données
- Station d'accueil pour l'étalonnage et le téléchargement d'événement
- Un grand écran indique le temps de fonctionnement restant
- Un simple GO, NO-GO !
- Aucun entretien n'est nécessaire pendant toute la durée de vie de l'appareil (sauf en cas d'utilisation dans des conditions extrêmes)
- CE, Certifié ATEX, UL, cUL et IECEx

SPÉCIFICATIONS DU DÉTECTEUR

Dimensions	88 (W)x 62 (H) x 33 (D) mm (3.46 x 2.44 x 1.3 in)
Poids	125 g (4.4 oz)
Technologie de capteur	3 options du capteur électrochimique
Temps de réponse t90	15 secondes
Afficher	LCD Display
Type d'alarme	Alarme haute et basse Alarme de dépassement de plage Alarme de batterie faible
Signal d'alarme	Alarme acoustique de 95 dB @ 30cm Visuel: 6 LED rouges superlumineux, alarme vibrante intégrée
Étalonnage	Étalonnage à 2 points avec étalonnage à l'air frais au début réglable
Enregistrement d'événement	Jusqu'à 50 alarmes
Température	-20°C to 50°C (-4 to 122°F)
Humidité	5% ~ 95% HR (Sans condensation)
IP rating	IP-67
EMI/RFI	EMC directive: 2014/30/EU
Certifications de sécurité	UL: Class I, Div 1, Group A, B, C, D Class II, Div 1, Group EFG Class III, Div 1 T4, -20°C ≤ T _{amb} ≤ +50°C IECEX: Ex ia IIC T4 Ga ATEX: II 1G Ex ia IIC T4 Ga CE: Conformité Européenne
Garantie	3 ans pour l'UNI Disposable de 36 mois

SPÉCIFICATIONS DU CAPTEUR

Modèle	Plages de gaz détectables	Résolution	Modèle	Affichage	Numéro d'article
CO Monoxyde de carbone	1 – 500 ppm	1 ppm	3 ans	Temps restant	(M016-0001-W00 36 mois)
H ₂ S Sulfure d'hydrogène	0.1 – 100 ppm	0.1 ppm	3 ans	Temps restant	(M016-0002-W00 36 mois)
O ₂ Oxygène	0.1 - 30 %vol	0.1 %vol	3 ans	Temps restant	(M016-0003-W00 36 mois)

ACCESSOIRES



Gaz d'étalonnage



UNI Mono
Docking station



UNI Multi
Docking station



Découvrez également
notre gamme UNI
Sustainable sur le site
WatchGas!

Le jetable UNI est livré avec les éléments suivants:

- Adaptateur d'étalonnage
- Manuel

Distribué par

POUR PLUS D'INFORMATIONS

www.watchgas.com

info@watchgas.com

WatchGas UNI Disposable DS FR 12-09-24 V3.4 © 2024 WatchGas B.V.
WatchGas is dedicated to continuously improving its products.
Therefore, the specifications and features mentioned in this
datasheet are subject to change without prior notice.