



DÉTECTEUR DE GAZ MG-TOXIRAE3 CO

Caractéristiques techniques du capteur*

Gaz	Plage (ppm)	Résolution (ppm)
H ₂ S	0 à 100	0,1
CO	0 à 500	1
CO	0 à 1 999	1

Caractéristiques techniques du détecteur*

Dimensions	8,6 x 5,5 x 2 cm
Poids	76 g
Batterie	Batterie au lithium haute capacité 2/3 AA remplaçable par l'utilisateur
Alarmes	• Alarme sonore de 95 dB en moyenne (à 30 cm) et alarme lumineuse clignotant en rouge pour indiquer le dépassement des limites présélectionnées • Concentration élevée : affichage du message « High », 3 bips et 3 clignotements par seconde • Concentration faible : affichage du message « Low », 2 bips et 2 clignotements par seconde • STEL : affichage du message « STEL », 1 bip et 1 clignotement par seconde • TWA : affichage du message « TWA », 1 bip et 1 clignotement par seconde • Vibreur • Alarme lumineuse à 6 LED
Enregistrement des données	10 événements
Temps de réponse	T90 < 12 secondes
Indice de protection	IP-67
EMI/RFI	Haute résistance aux interférences EMI/RFI Conformité à la directive CEM 89/336/CEE
Certification	États-Unis et Canada : C1, D1, groupes A, B, C, D, T4 Europe : ATEX II 1G EEx la IIC T4 IECEX : Ex la IIC T4
Température de fonctionnement	En continu : -20° à 60 °C Par intermittence : -30 à 60 °C
Hygrométrie	Taux d'humidité relative de 0 à 95 % (sans condensation)
Garantie	2 ans, batterie et capteur inclus sous réserve d'une utilisation conforme aux spécifications
Étalonnage	Étalonnage à deux points du zéro et de la sensibilité

*Les caractéristiques techniques sont sujettes à modification.

- Microcapteur sans broche 3 électrodes
- hautes performances avec un temps de réponse incomparable
- Grand écran offrant un affichage net pour une parfaite lisibilité des concentrations de gaz ou du nombre de jours restants (réglable par l'utilisateur)
- Enregistrement des événements (jusqu'à 10 événements)
- Enregistrement complet de l'activité en association avec la station d'étalonnage
- Interface utilisateur intuitive et simple d'utilisation
- Protection étanche et antipoussière IP-67
- Puissante alarme sonore de 95 dB, alarme visuelle lumineuse clignotant en rouge et vibreur interne
- Étiquettes de couleur pour les types de gaz
- Vaste plage de températures de fonctionnement : de -20 à 60 °C avec homologation T4 complète
- Rappels d'étalonnage/tests configurables par l'utilisateur