

Détecteur de gaz
avec vérification automatique

LIE/02/CO/H2S



Coque souple disponible
en différentes 7 couleurs
pour identifier facilement
vos affectations

PS200 Series

Protéger vos équipes en toute sécurité



- Toutes combinaisons de 1 à 4 gaz
entre LIE/02/CO/H2S
- Alarmes sonore, visuelle et vibreur
- Manipulations par un seul bouton
- Léger (230g)
- Pompe intégrée (option)
- Datalogging intégré
- Batterie Lithium Ion, charge <4h
- Autonomie jusqu'à 14 heures

Station de vérification automatique

Ouvrez le capot, posez le PS200 et laissez le faire. Sans PC ni couteuse installation, le système gère et sécurise votre parc de détecteurs à votre place en 90s.

Transfert des données mémorisées par clé USB
vers votre PC pour impression des certificats.

Vos détecteurs toujours vérifiés et opérationnels
en interne

Un véritable autocontrôle
2 ans sans retour au fournisseur

Garantie 2 ans

Spécifications PS200	
Taille:	121 x 59 x 32mm
Poids (avec pompe)	230g
Poids (sans pompe)	215g
Température d'utilisation	-20°C à + 50°C
Humidité	0 à 95% RH non condensé
Alarmes	LED grande visibilité, buzzer >90dB
Datalogging	inclus
Batterie	Rechargeable Lithium Ion Autonomie >14h (>8h avec pompe) Temps de charge <4h
Boîtier	Polycarbonate caoutchouté
Test de chute	3m
Étanchéité	IP67
Garantie	2 ans

Echelles			
Gaz	Echelle	Résolution	Type capteur
LIE	0-100%	1% LIE	Pellistor
O2	0-25%	0.1%	Electrochimique
CO	0-1000ppm	1ppm	Electrochimique
H2S	0-100ppm	1ppm	Electrochimique

Certifications	
Temps de réponse (T90):	LIE = 10s (IEC 60079-29-1) O2 = 10s (BSEEN 50104) CO = 25s H2S = 35s
Certifications:	IEC Ex ia d IIC T4 Gb ATEX Ex II 2 G Ex ia d IIC T4

Station de vérification	
Taille:	200x140x135mm
Poids :	1.2kg
Interface :	Autonome/USB/Ethernet
Durée de test :	Autotest: 60s Calibration 90s
Stockage données :	6000 opérations entre 2 transfert sur PC
Alimentation :	12VCC 2A, 220VAC
Connectique gaz :	3 (Air, gaz étalon, sortie)



Affichage rouge en cas d'alarme



Robuste clip Métallique



Autocontrôles et ajustages automatiques