

Flairgaz 2

Le détecteur portable bi-gaz, simple et précis.

ATEX II 3 G - Protection EEx ic IIa T2 Conçu selon la norme EN 60079-0 et EN60079-11

Caractéristiques

Alimentation :

- Version piles : 3 piles 1,5V alcalines.
- Version batteries : 3 batteries NIMH 1,2V.

Autonomie :

- 400 cycles de 3mn avec des piles alcalines et en mode détection de gaz.

Interface Homme Machine :

- Clavier à 3 touches
- Ecran LCD alphanumérique retro-éclairé.
- Buzzer.
- 4 voyants à grand angle de vision.

Module Gaz :

- Gaz cibles : Gaz inflammables (Méthane, GPL, Hydrogène)
- Lecture de la fuite sur bargraph.
- Capteur à semi-conducteur monté sur flexible gainé.
- Gestion de deux seuils fixes avec indication visuelle et sonore.
- Concentration max admissible par le capteur : 15000 ppm pour du méthane.
- Information sonore de la concentration permettant une utilisation sans regarder l'appareil.
- Prise pour raccordement d'une canne externe.

Module CO :

- Gaz cible : Monoxyde de Carbone
- Sensibilité de 0 à 245 ppm sur une gamme.
- Seuil 1 réglable à 10 ou 20 ppm (réglage par défaut à 20 ppm).
- Seuil 2 fixé à 50 ppm.



- Seuil 3 fixé à 200 ppm.
- Affichage sur 3 digits.
- Horodatage des mesures.
- Mémorisation de la valeur maximum atteinte.
- Avertissement lorsque la date limite d'utilisation du capteur est atteinte (4 ans).
- Capteur électrochimique compensé en température et vieillissement.
- Gestion intelligente de la mesure de CO même pendant le contrôle de fuites.

Conformité :

- ATEX II 3 G
- Protection EEx ic IIa T2
- Conçu selon la norme EN 60079-0 et EN 60079-11

Option :

- Canne externe télescopique pour la détection de fuites (taille : 1,50 m), permettant d'atteindre 3m.