

## Détecteur de fuite de gaz DGA

### LES PLUS DE LA GAMME

- Simple d'utilisation
- Indication de la fuite de gaz en ppm, %vol ou %LEL
- Fonction hold-min-max
- Rétro-éclairage réglable

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

<b>Élément de mesure</b>	Capteur semi-conducteur
<b>Affichage</b>	4 lignes, technologie LCD. Dim. 50 x 36 mm 2 lignes de 5 digits de 7 segments (valeur) 2 lignes de 5 digits de 16 segments (unité)
<b>Sonde</b>	Flexible, 300 mm
<b>Boîtier</b>	Anti-choc ABS, protection IP54
<b>Clavier</b>	5 touches
<b>Directives européennes</b>	2014/30/UE CEM ; 2014/35/UE Basse Tension ; 2011/65/UE RoHS II ; 2012/19/UE DEEE
<b>Alimentation</b>	4 piles AAA LR03 1.5 V
<b>Ambiance</b>	Gaz neutre
<b>Conditions d'utilisation (°C, %HR, m)</b>	De 0 à +50 °C. En conditions de non-condensation. De 0 à 2000 m.
<b>Température de stockage</b>	De -20 à +80 °C
<b>Auto-extinction</b>	Réglable de 0 à 120 min
<b>Poids</b>	295 g

### SPECIFICATIONS

Unités de mesure	Plages de mesure en CH <sub>4</sub>	Exactitudes <sup>1</sup>	Résolutions
ppm %vol %LEL	De 0 à 10000 ppm De 0 à 1% vol 0 à 20%LEL	20% de la pleine échelle	1 ppm 0.001%vol 0.001% LEL

<sup>1</sup>Établies dans des conditions de laboratoire, les exactitudes présentées dans ce document seront maintenues sous réserve d'appliquer les compensations nécessaires ou de se ramener à des conditions identiques.

**%LEL** : il s'agit des concentrations limites du gaz (dans l'air) qui permettent que celui-ci s'enflamme et explose.

Exemple pour le CH<sub>4</sub> : 100%LEL = 5%vol

**%VOL** : il s'agit des concentrations du gaz (dans l'air), exprimées en pourcentage du volume dans l'air.

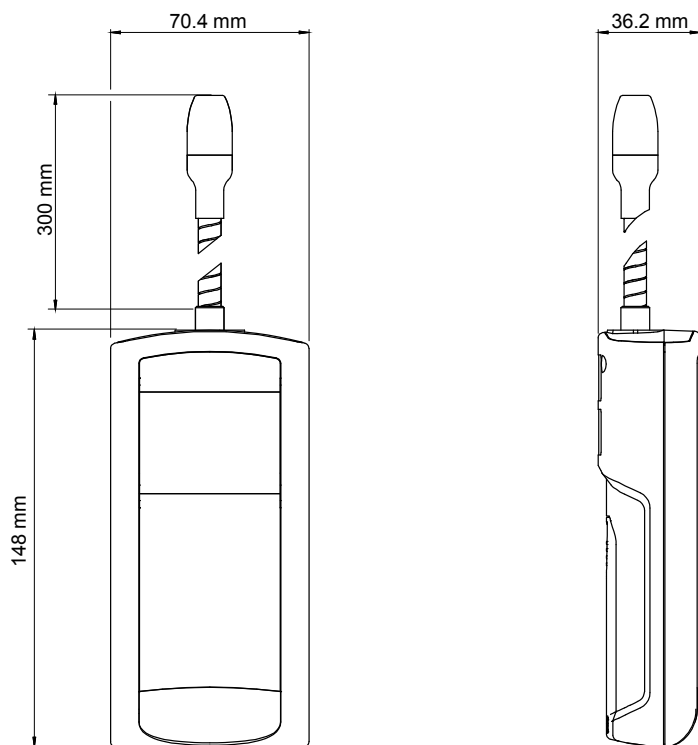
Exemple pour le CH<sub>4</sub> : 1%vol = 10 000 ppm



### FONCTIONS

- Détection de gaz tels que le méthane (CH<sub>4</sub>), le propane et l'isobutane
- Choix des unités de mesure
- Fonction Hold
- Alarme
- Affichage du minimum et du maximum
- Auto-extinction réglable et débrayable
- Rétro-éclairage

## DIMENSIONS



## ENTRETIEN

Nous réalisons l'étalonnage, l'ajustage et la maintenance de vos appareils pour garantir un niveau de qualité constant de vos mesures. Dans le cadre des normes d'Assurance Qualité, nous vous recommandons d'effectuer une vérification annuelle.

## GARANTIE

Tous les appareils de la gamme sont garantis 1 an pièces et main d'œuvre, retour usine.

## LIVRE AVEC

- Les appareils sont livrés avec :
- Constat de vérification
  - Sacoche de transport (ref : STDI)



## ACCESSOIRES

**CQD** : Coque de protection élastomère aimantée



[www.kimo.fr](http://www.kimo.fr)

### Service distribution

**Secteur Nord** Tél : 01 60 06 69 33 - Fax : 01 60 06 06 36  
**Secteur Sud-Ouest** Tél : 05 53 80 84 80 - Fax : 05 53 80 84 89  
**Secteur Sud-Est** Tél : 04 72 15 01 70 - Fax : 04 72 15 01 40  
E-mail : [distribution@kimo.fr](mailto:distribution@kimo.fr)



Distribué par :