



## Détecteur gaz



Centrale et tête gaz GRM



### CARACTÉRISTIQUES CENTRALE

Alimentation	230 V AC
Consommation	15 VA
Câble de liaison	3 fils > 0,5mm <sup>2</sup>
Distance centrale/tête	150 m max.
Seuil de détection	1 seuil fixe à 20 % de la L.I.E avec mémorisation
Signalisation	LED rouge et buzzer intégré (50 dB env.)
Indication/sorties	1 LED verte présence tension 1 LED rouge clignotante en défaut/fixe en alarme 1 relai inverseur libre de potentiel
Pouvoir de coupure	2A, 230V AC
Plage de température	0 °C à +40 °C
Poids	0,55 kg
Modèle boîtier	ABS pour montage mural
Dimensions	97 x 163 x 62 mm
Protection	IP 30 (EN 60529)

### CARACTÉRISTIQUES TÊTE DE DÉTECTION

Plage de mesure	0 à 50 % de L.I.E
Principe de mesure	Semi-conducteur (durée de vie de 5 ans selon les conditions d'utilisation)
LED verte	Service
LED jaune	Défaut
LED rouge	Alarme
Plage de température	0 °C à +40 °C
Humidité Max.	75 % Hr
Dimensions	80 x 80 x 35 mm
Poids	100g env.

### FONCTION

- Détection et signalisation de la présence de gaz explosifs.

### APPLICATION

- Prévu pour un montage mural et pour être utilisé en chaufferie, caves, locaux de stockage, habitation, bureaux, etc.
- Les têtes de détection sont à sélectionner en fonction du gaz à détecter (naturel ou butane, propane).

### COMPOSITION

Un ensemble de détection de fuite de gaz se compose d'une centrale gaz GRM associée à une ou deux têtes de détection GRM.

### DESCRIPTION

Le dépassement du seuil d'alarme déclenche la sortie relais, l'allumage de la LED rouge et l'alarme sonore. Touche «reset» pour la désactivation de l'alarme.

Extinction de la LED rouge impossible tant que la concentration dépasse le seuil fixé. Contact relais libre de potentiel pour le déclenchement d'organes externes tels klaxons, lampes clignotantes, électrovannes gaz.

Code: A	Code Produit
Centrale gaz GRM	61144
Tête de détection GRM Gaz Naturel	61188
Tête de détection GRM Butane / Propane	61189