

DG-1 TCM

DÉTECTEUR DE GAZ À EFFET ANESTHÉSANT (P.EX. CHLOROFORME)

DG-1 TCM est un détecteur de gaz anesthésiant (comme les vapeurs de chloroforme) basé sur un microprocesseur. Il est recommandé de l'installer dans les chambres, les loges de gardien ou les locaux de sécurité, c'est-à-dire dans les endroits où des cambrioleurs pourraient utiliser un gaz narcotique pour endormir les occupants avant un cambriolage. Vu la nature des gaz à effet anesthésiant, qui sont plus lourds que l'air, le détecteur doit être installé juste au niveau du sol de la pièce surveillée. L'algorithme numérique de détection de gaz et la fonction de compensation de température assurent un fonctionnement correct sur une large gamme de températures ambiantes ainsi que la résistance contre de fausses alarmes. L'appareil détecte le niveau dépassé de concentration de gaz à anesthésiant dans la pièce et déclenche une alarme. Il est conçu pour être intégré à un système d'alarme. La fonction d'autodiagnostic permet de surveiller constamment la tension d'alimentation et les performances correctes du capteur de gaz garantissant un fonctionnement fiable du détecteur.

- analyse numérique du signal
- signalisation optique et sonore en cas de dépassement des valeurs limites de concentration de gaz
- basse consommation de courant
- autodiagnostic complet
- voyant LED bleu



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Températures de fonctionnement	-10...+55 °C
Consommation de courant en veille	85 mA
Consommation max. de courant	105 mA
Poids	64 g
Dimensions	ø 97 x 36 mm