

# DG-1 TCM

## RILEVATORE DEI GAS SOPORIFERI (AD ES. CLOROFORMIO)

DG-1 TCM è un rivelatore a microprocessore di gas narcotici (ad esempio vapori di triclorometano). Si consiglia di installarlo, ad es. nelle camere da letto, nelle stanze del guardiano, e nei luoghi dove i ladri possono provare a usare il gas narcotico prima del furto. A causa della natura dei gas narcotici, che sono più pesanti dell'aria, il rivelatore dovrebbe essere installato in basso, appena sopra il pavimento della stanza sorvegliata. L'algoritmo digitale per il rilevamento dei gas e la funzione di compensazione della temperatura garantiscono il corretto funzionamento in un'ampia gamma di temperature ambiente e l'immunità ai falsi allarmi. Il dispositivo rileva che è stato superato un certo livello di concentrazione di gas narcotico nella stanza e attiva un allarme. Con il cicalino incorporato e il LED blu, il rivelatore TCM DG-1 può funzionare come dispositivo di rilevamento / allarme autonomo, ma è anche progettato per funzionare come parte del sistema di allarme. Grazie alla funzione di autodiagnostica, lo stato della tensione di alimentazione e le prestazioni corrette del sensore di gas vengono costantemente monitorati, garantendo un funzionamento affidabile del rivelatore.

- analisi digitale del segnale
- indicazione ottica ed acustica della rilevazione del superamento della soglia di concentrazione di gas
- basso assorbimento energetico
- autodiagnostica completa
- indicazione ottica: LED blu



### SCHEMA TECNICA

Temperatura di lavoro	-10...+55 °C
Assorbimento di corrente in stato di pronto	85 mA
Assorbimento di corrente massimo	105 mA
Peso	64 g
Dimensioni	ø 97 x 36 mm

