

MD780 SMART3 NC - DÉTECTEUR DE GAZ

- Art. ST-S1451ND -

NO₂

FICHE TECHNIQUE



- Détecteur de gaz dans un boîtier en matière synthétique pour la détection de NO₂
- Tension d'alimentation : 12–24 Vdc (–20 % / +15 %)
- Consommation : 33 mA
- Sortie : analogique 4–20 mA, options 1 ou 3 relais, option RS485
- Élément de détection : cellule électrochimique
- Gaz détecté : NO₂ (0–20 ppm)
- Surface détectée : 400 m² (conseillé)



CONVIENT POUR : | MD780 |

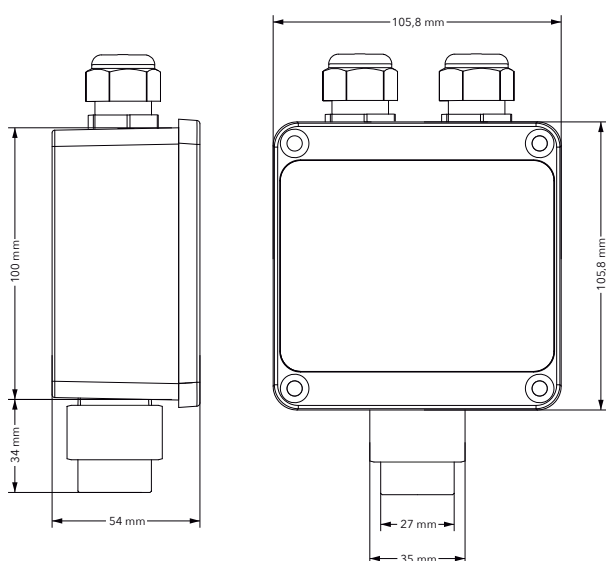
DESCRIPTION

Le détecteur de gaz SMART3 NC est conçu pour une installation dans des locaux standards et des parkings. L'élément de détection est intégré dans un boîtier en aluminium. Les capteurs électrochimiques utilisés pour la détection de gaz toxiques permettent de mesurer avec précision des concentrations très faibles.

Le détecteur fonctionne sous 12–24 Vdc et dispose d'une sortie standard 4–20 mA à trois fils. Le montage se fait sur un mur, à une hauteur comprise entre 1,5 m et 1,6 m du sol.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Matériaux	Boîtier : polycarbonate Tête de détection : aluminium
Dimensions (H x L x P)	Boîtier : 100 x 100 x 52 mm (Exclusif tête de détection et presse-étoupes) Couvercle : 105,8 x 105,8 x 7,8 mm
Poids	250 g
Entrées de câble	2x M20 presse-étoupe
Classe IP	IP55
Température de fonctionnement	–30°C à +50°C
Humidité relative	15% à 90% RH
Temps de préchauffage	120 secondes



Des modifications peuvent être apportées sans préavis