

MG-COOL-GUARDIAN R717

SL27022025

Réf. MG-COOL-GUARDIAN
R717

Le Cool Guardian est un détecteur de fuite de gaz réfrigérant fixe à capteur semi-conducteur, pour les établissements industriels et commerciaux à systèmes de refroidissement (agroalimentaire, pharmacie, chimie, électronique, chambres froides). Version détectant le R717 (ammoniac).



CARACTÉRISTIQUES & AVANTAGES

- Détecteur de fuite de gaz réfrigérant fixe à capteur semi-conducteur
- Pour l'industrie (agroalimentaire, pharma, chimie, électronique) et le commerce (chambres froides)
- 3 sorties relais (contact sec)
- Sortie analogique configurable (4-20 mA, 0-5 V, 0-10 V, 1-5 V, 2-10 V) via application
- Communication Modbus RTU (RS485), jusqu'à 32 appareils
- Boîtier IP65, plage -40 à +50 °C

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUE	VALEUR
Type	Détecteur de fuite de gaz réfrigérant (capteur semi-conducteur)
Gaz détecté	R717 (ammoniac)
Alimentation	12-24 Vac $\pm 10\%$ ou 12-24 Vdc $\pm 10\%$
Consommation	5 W
Sorties relais	3 x 1 A 30 Vac (contact sec)
Sortie analogique	4-20 mA, 0-5 V, 0-10 V, 1-5 V, 2-10 V (configurable)
Communication	Modbus RTU (RS485), jusqu'à 32 appareils
Indice de protection	IP65
Température de fonctionnement	-40 à +50 °C
Humidité	20 à 90 % HR (sans condensation)