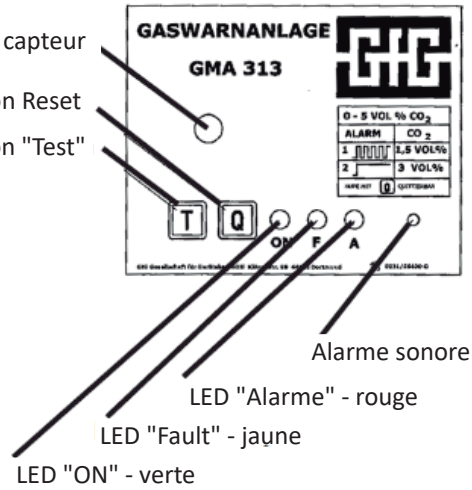
DÉTECTEURS DE DIOXYDE DE CARBONE (CO2) 230Vac

AE/GI-IRCO2

Description

Détecteur infrarouge pour la détection du dioxyde de carbone. Utile pour détecter l'air raréfié, tel que celui qui peut être généré dans les processus industriels. Il dispose d'un relais pour l'activation de manœuvres telles que l'activation de la ventilation.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Gaz:	Dioxyde de carbone (CO2)
Plage de détection:	0 .. 5 Vol .-%
Principe de détection:	Absorption infrarouge non dispersive (NDIR).
	Thermostaté: il n'est pas affecté par les changements de température.
	Pas de condensation d'humidité: pas de falsification de la mesure.
Alimentation en gaz:	diffusion
Durée de vie du capteur:	plus de 5 ans
Humidité:	0 .. 99% r.h.
Pression:	700 .. 1300 hPa
Température ambiante:	Stockage: -25 .. + 70 ° C
	Fonctionnement: -10 .. + 45 ° C
Protection du boîtier:	IP54
Alarme:	buzzer intégré, 95 dB (30 cm)
	Relais intégré, 250 V, 5 A
Indication LED Affichage:	LED rouge, clignotant: pré-alarme
	LED rouge, fixe: alarme principale
	LED verte: fonctionnement
	LED jaune: défaut
Alimentation:	230 V 50 Hz, incl. Câble de 2 m et fiche secteur
Dimensions:	100 x 100 x 58 mm (LxHxP)
Poids approximatif.	200 grammes