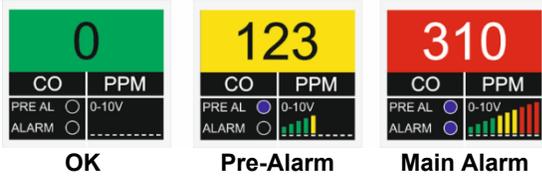


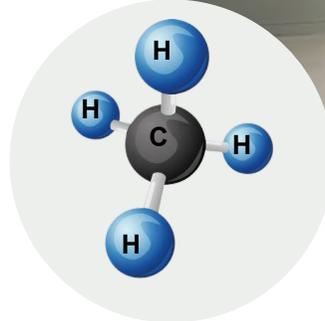
Detector i & iS

Gamme de détecteurs de gaz autonomes



Présentation Du Produit

La gamme iS de détecteurs CGS fonctionne en combinaison avec la gamme CGS Merlin de panneaux de détection de gaz et de contrôleurs utilitaires ou peut être utilisée comme détecteur autonome.



AUCUNE PROGRAMMATION NÉCESSAIRE

- Entrée d'alimentation 24VAC ou DC
- Détecteur autonome ou utilisé avec un contrôleur CGS
- L'affichage des feux de signalisation change de couleur en fonction des niveaux de gaz
- Communications BMS/BAS
- Conception moderne et compacte
- Relais d'alarme contact sec
- Installation prête à l'emploi
- Alarme sonore intégrée

Applications Populaires

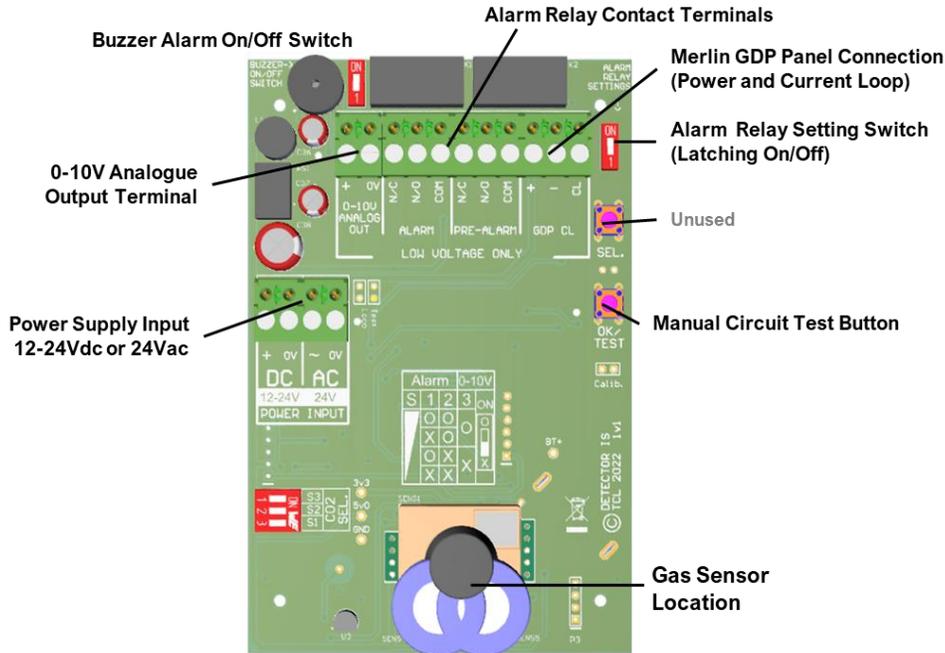


Types De Gaz Disponibles

- CO** Monoxyde De Carbone
- H** Hydrogène
- CH₄** Gaz Naturel
- O₂** Oxygène Appauvrissement / Enrichissement
- LPG** LPG
- CO₂** Gaz Carbonique
- R** Réfrigérants 134a, 407C, 410a, 417a & 32

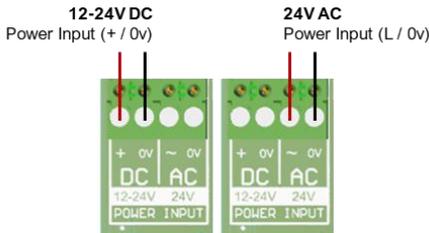
Circuits imprimés clairement étiquetés

Une installation rapide et facile permet d'économiser du temps et de l'argent



Alimentation autonome

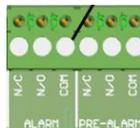
Les entrées d'alimentation 12-24V peuvent être CA ou CC. Les bornes sont de type enfichable pour faciliter les connexions.



Relais d'alarme

Les relais d'alarme intégrés peuvent être utilisés pour contrôler et communiquer avec divers auxiliaires tels que:

- Ventilateurs
- Contacteurs électriques
- Balises d'alarme sonore
- Communication BMS



Sortie analogique 0-10V

Sortie analogique 0-10V intégrée, la plus couramment utilisée pour contrôler et communiquer avec divers auxiliaires tels que:

- Ventilateurs à vitesse variable
- Systèmes de ventilation CVC
- Communication BMS



Autonome ou contrôlé par un panneau Merlin

Les relais d'alarme intégrés peuvent être utilisés pour contrôler et communiquer avec divers auxiliaires tels que:

- Ces détecteurs peuvent se connecter à nos panneaux de contrôle GDP et Merlin via ce terminal.



Modifier les niveaux d'alarme

Ces commutateurs configurent les seuils d'alarme des détecteurs de CO2 (dioxyde de carbone) uniquement. Il y a une légende sur le tableau pour une référence rapide.

X = À L'ARRÊT / O = SUR



S1	S2	Pre-Alarme	Alarme	S3	Sortie 0-10V
O	O	2800ppm	4500ppm	O	0 - 5000ppm
X	O	1500ppm	2800ppm		
O	X	1200ppm	1500ppm		
X	X	800ppm (Default)	1000ppm (Default)	X	0 - 2000ppm (Default)

Find out more

Canadian Gas Safety Inc

www.canadiangassafety.com

Head office: 150 King Street West Suite 200,

Toronto, ON M5H 1J9

Tel: (647) 577-1500

Email: info@canadiangassafety.com



Communiquez avec Canadian Gas Safety pour obtenir gratuitement des conseils en matière de conception et de soutien aux applications