

CGS ParkSafe

Solution prête à l'emploi pour Détection de gaz et contrôle de la ventilation dans les garages fermés

CONÇU POUR DÉPASSER LE CNÉB - A-5.2.3.4(1)



Relais préprogrammés
Relais d'alarme basse et haute intégrés pour le contrôle ON/OFF du ventilateur et sortie 0-10VDC pour les VFD



Fonctionne avec n'importe quel ventilateur
La conception de carte de circuit imprimé spécifique à la solution permet un fonctionnement avec n'importe quel style ou marque de ventilateur



Installation et configuration faciles
Aucune programmation sur le terrain requise. Des relais clairement étiquetés et. Sortie 0-10V. Écran tactile TFT pour régler les paramètres



Design moderne
Boîtier mince et robuste avec boutons tactiles pouvant être montés au mur ou encastrés sur n'importe quelle taille de mur standard



Simple à utiliser
L'écran tactile numérique et la disposition intuitive permettent une utilisation facile par l'utilisateur final



Homologué UL
UL 61010
UL 2075



16 Surveillance des détecteurs de gaz
Surveillez jusqu'à 16 détecteurs de gaz individuels, leurs emplacements, niveaux de gaz et exigences de service



Circuit imprimé
Relais à contact sec pour alerter le BMS à des niveaux de gaz spécifiques ou lorsque le système entre en alarme

POPULAR DESIGN EXAMPLES:



CGS ParkSafe Détecteur

Rayon de couverture env. 50 pieds (7 580 pieds carrés) par détecteur

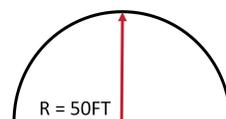
Moniteurs de monoxyde de carbone et de dioxyde d'azote, spécialement conçus et fabriqués pour le contrôleur ParkSafe. Les détecteurs ParkSafe doivent être montés là où un danger potentiel de gaz est le plus susceptible d'être présent. Utilisez le rayon de 50 pieds comme règle empirique lorsque vous envisagez le placement du détecteur. Tenez compte de l'endroit où le gaz est susceptible de s'écouler et de s'accumuler. Évitez de placer le détecteur dans des zones où le détecteur est soumis à un débit d'air supérieur à la normale.



Boucle jusqu'à 16 détecteurs



Alimentation 12-24VDC



**COMPACT,
ROBUSTE &
ABORDABLE**

Simplifiez votre conception

Aucune programmation requise

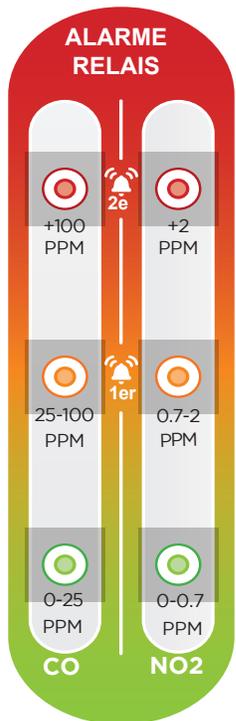
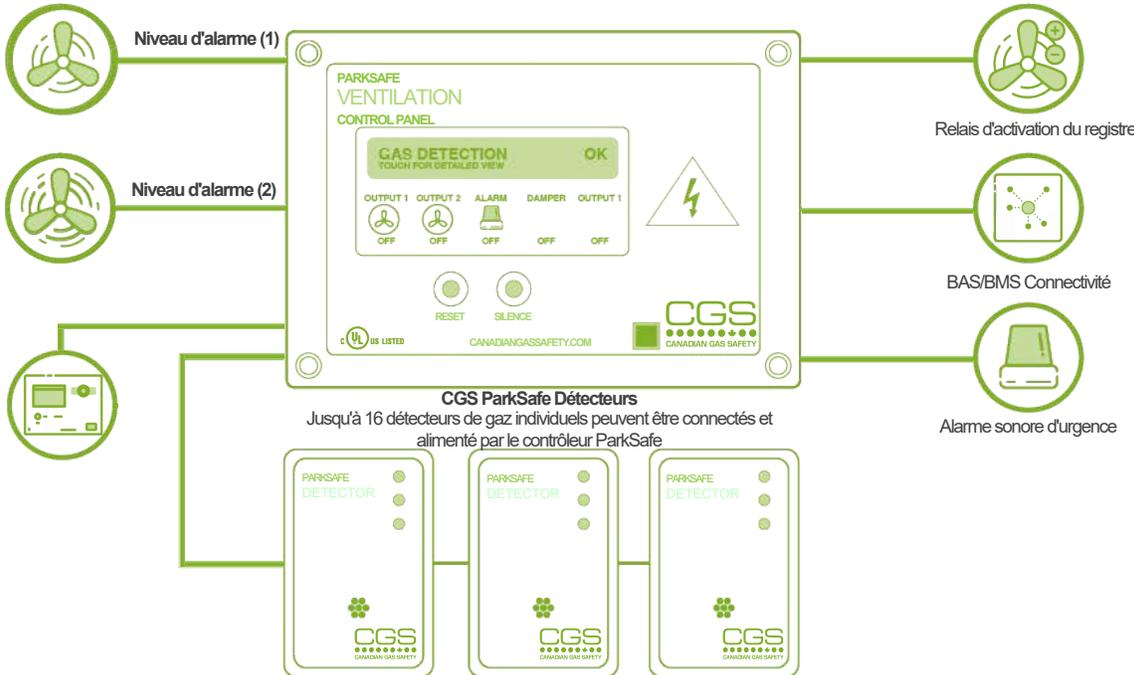


CGS ParkSafe Manette Options de contrôle

**25 ppm CO
0.7 ppm NO2**
6A Relais unipolaire bidirectionnel pour l'activation du ventilateur et du registre

**100 ppm CO
2 ppm NO2**
6A relais unipolaire bidirectionnel pour l'activation du ventilateur et du registre

Affichage
L'écran tactile affiche l'état du système et alerte l'utilisateur lorsque le détecteur doit être testé et/ou remplacé



Condition d'alarme
Se produit une fois que les niveaux restent au-dessus du "niveau d'alarme 2" pendant un délai défini.
Le système doit être réinitialisé manuellement pour désactiver les alarmes sonores/visuelles. Les alarmes peuvent être désactivées
Activation de la balise d'alarme sonore
Activation de la sonnerie interne
Alerte BMS

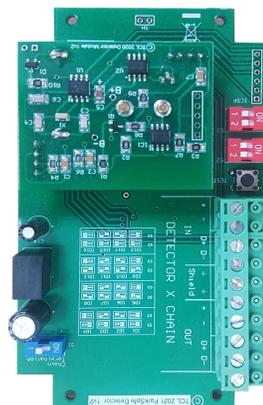
Niveau d'alarme 2
Le système affiche 'Pré-alarme'
Option d'activation du deuxième ventilateur
Option d'activation du deuxième registre
Alerte BMS

Niveau d'alarme 1
Le système affiche 'Pré-alarme'
Activation du ventilateur pour augmenter la ventilation
Activation optionnelle du registre
Alerte BMS

Système OK
Tous les ventilateurs du système sont désactivés
Le système affiche 'OK'

Relais et sorties clairement étiquetés

Conçu spécifiquement pour les garages de stationnement fermés



**PRÉ-PROGRAMMÉ AU CODE
NIVEAUX REQUIS**

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

**SIMPLE,
EFFICACE
ET FIABLE**