

Série SDCO-1

Détecteur de fumée et de monoxyde de carbone



- Détecteur combiné de fumée et de CO
- Sirène forte 85 dB à 3 m
- Gamme RF étendue
- Batterie Longue durée

Protéger ce qui compte le plus

Notre série combinée de détecteurs de fumée et de monoxyde de carbone utilise la dernière chambre de détection optique et un microprocesseur avancé pour offrir des performances optimales dans la détection du feu et du monoxyde de carbone inodore et toxique.

La série SDCO-1 dispose d'une sirène forte de 85 dB pour la notification et l'avertissement audio. Avec l'auto-étalonnage, ce détecteur combo réajuste automatiquement sa valeur de seuil de détection en fonction des changements de l'environnement. Il dispose également d'une fonction d'autodiagnostic pour surveiller l'état de l'appareil et garantir des performances optimales. En outre, la série SDCO-1 dispose de plusieurs fonctions optionnelles, notamment la détection de la vitesse de montée en température et la fonction d'interconnexion. Plus important encore, il continuera à fonctionner même en cas de panne de courant.

Le feu et le monoxyde de carbone peuvent être un duo mortel, mais la série SDCO-1 de Climax offre une protection contre deux menaces mortelles en une seule unité. Non seulement cela économise de l'espace, mais permet également aux utilisateurs de changer les piles dans un seul appareil plutôt que deux. En outre, la série SDCO-1 adopte les technologies RF de pointe de Climax pour offrir une transmission de signal ultra-rapide et une plage de communication étendue.

Fonctionnalités

- Déetecte la fumée et le monoxyde de carbone (CO)
- Capteur photoélectrique réfléchissant pour détecter la fumée de n'importe quelle source
- Capteur électrochimique pour surveiller le niveau de CO
- Calibration automatique tous les mois pour réajuster la valeur du seuil de détection
- Fonction d'autodiagnostic pour garantir des performances optimales
- Détection de la vitesse de montée en température lorsque la température dépasse 57,25 ° C ou augmente de 8,25 ° C par minute (facultatif)
- Fonction d'interconnexion pour commander à tous les appareils avec sirène intégrée de sonner chaque fois qu'une alarme est déclenchée (en option)
- Alimentation secteur ou batterie (en option)
- Sirène forte de 85 dB pour l'alerte audio
- Bouton de silence d'alarme pour rendre silencieuses les alarmes intempestives
- Excellente stabilité avec une sensibilité élevée
- Gamme RF étendue et transmission de données à vitesse rapide
- Signaux de supervision aléatoires pour vérifier l'intégrité du système
- Indicateurs d'état LED pour notification visuelle
- Détection de batterie faible
- Convient aux locaux résidentiels et commerciaux
- Sans fil pour une installation simple et flexible
- Certifié EN14604 et EN50291

Détecteur de fumée et de monoxyde de carbone série SDCO-1

Caractéristiques

Alimenté par pile	
Source d'énergie	Piles au lithium 3V, CR123A x 3
Vie de la batterie	+10 ans*
Alimenté en courant alternatif	
Source d'énergie	AC 110-230V
Batterie de réserve	Piles rechargeables Ni-MH AAA 3,6 V, 600 mAh x 3 4 jours *
Autonomie de la batterie de secours	4 jours *
Mécanique	
La fréquence	433 MHz / 868 MHz / 869 MHz
Sortie audible	85 dB à 3 m
Plage de détection du monoxyde de carbone	0 à 450ppm
Température de fonctionnement	- 10 ° C à 45 ° C (14 ° F à 113 ° F)
humidité d'exploitation	Jusqu'à 85% sans condensation 1
Dimensions	128 mm x 128 mm 46 mm

* Remarque: la durée de vie réelle de la batterie peut varier selon les paramètres du produit, l'environnement d'exploitation et l'utilisation.

Informations de commande

SDCO-1-F1	Détecteur de fumée et de CO, alimenté par batterie
SDCO-1-F1-2W	Détecteur de fumée et de CO, alimenté par batterie avec transmission bidirectionnelle
SDCO-1H-F1	Détecteur de fumée et de CO, alimenté par pile avec détection de chaleur
SDCO-1H-F1-2W	Détecteur de fumée et de CO, alimenté par batterie avec détection de chaleur et transmission bidirectionnelle
SDCO-1-F1-SC-AC	Détecteur de fumée et de CO, alimenté en courant alternatif avec fonction d'interconnexion
SDCO-1H-F1-SC-AC	Détecteur de fumée et de CO, alimenté en courant alternatif avec détection de chaleur et fonction d'interconnexion courant alternatif avec transmission
SDCO-1-F1-2W-SC-AC	Détecteur de fumée et de CO, alimenté en courant alternatif bidirectionnelle et fonction d'interconnexion
SDCO-1H-F1-2W-SC-AC	Détecteur de fumée et de monoxyde de carbone, alimenté en courant alternatif avec détection de chaleur, transmission bidirectionnelle et fonction d'interconnexion