

Détecteur de fumée et de chaleur sans fil PowerG **PG9916**



Des caractéristiques qui font une différence :

- **PowerG***, la technologie sans fil de classe commerciale fiable en tête de l'industrie
- Détecteur de fumée photoélectrique adressable avec détecteur de chaleur intégré
- Donne une alerte lors de la détection de fumée, de sabotage et de pile faible
- Piles de longue durée au lithium fournies
- Compatible avec les systèmes PowerSeries Neo

La puissance de PowerG* :

La puissance derrière la série PowerSeries Neo repose sur diverses technologies innovatrices, y compris la technologie révolutionnaire PowerG, qui, regroupées, offrent une plateforme fiable truffée de fonctions conçue pour réduire les coûts d'exploitation pour les détaillants et offrir une fiabilité inégalée pour les utilisateurs.

- Technologie à spectre étalé à sauts de fréquences multicanaux permettant d'écarter les interférences et le blocage des fréquences
- Transmission d'alimentation adaptable pour préserver la durée de vie des piles
- Transmission à longue portée offrant des communications fiables en visibilité directe jusqu'à 2 km (2187 verges)
- Technologie de communication synchronisée AMRT prévenant la collision des messages
- Cryptage AES à 128 bits offrant un haut niveau de protection contre les outils d'analyse et les attaques numériques



PG9916 - Détecteur de fumée et de chaleur sans fil PowerG

Le PG9916 est un détecteur de fumée et de chaleur photoélectrique sans fil entièrement supervisé. La fiabilité du PG9916 permet un avertissement précoce d'un feu en faisant entendre une tonalité d'alarme lorsque de la fumée est détectée et en transmettant un signal d'alarme au panneau de commande. De plus, le PG9916 surveille les conditions de température élevée et déclenche une alarme lorsque la température excède la température fixée de 60 °C (140 °F).

Installation facile

Nécessitant peu de temps pour son installation et seulement quelques trous à percer, le détecteur de fumée et de chaleur sans fil PG9916 réduit le temps passé sur les lieux et augmente la productivité et les revenus. Étant sans fil, ce détecteur offre aux propriétaires résidentiels et commerciaux plus de choix d'installation, y compris dans les endroits où il est difficile de passer des câbles. La maintenance est également facile à faire grâce aux indicateurs visuels de dégradation de la sensibilité qui donnent, au besoin, une notification que le détecteur doit être nettoyé/ remplacé.

Spécifications

Dimensions..... 120 mm x 63 mm (4,7 po x 2,5 po)
Longévité de la pile : 5 ans (usage normal)
Type de pile :Pile au Lithium de 3V CR123A
Poids : 165 g (5,8 oz)
Température de fonctionnement : -10 °C à 55 °C
(14 °F à 131 °F)

Homologations :

FCC/IC, UL/ULC, CSFM

Compatibilité

Systèmes PowerSeries Neo

PowerSeries Neo de DSC, c'est la sécurité redéfinie

PowerSeries Neo de DSC redéfinit la sécurité antivol en combinant la flexibilité d'un système modulaire câblé à la simplicité d'une vaste gamme de dispositifs et périphériques sans fil, ce qui donne comme résultat le système hybride le plus complet offert sur le marché à ce jour.

Cette toute nouvelle plateforme exceptionnellement flexible met à profit les capacités supérieures de PowerG, la technologie la plus avant-gardiste de l'industrie contre les intrusions. Les solutions de vérification d'alarme innovatrices jumelées à une suite logicielle de services à distance extrêmement complète font du PowerSeries Neo la solution idéale de première classe pour les installations résidentielles et commerciales évolutives.