

Détecteur de fumée et de chaleur sans fil PowerG

PG8916

(applicable en Europe et en Afrique)

Des caractéristiques qui font la différence:

- Technologie sans fil PowerG, leader sur le marché: robuste, puissante, fiable
- Détecteur de fumée photoélectrique avec détecteur de chaleur intégré
- Émission d'une alerte lors de la détection de fumée, de sabotage et de pile faible
- Pile lithium longue durée fournie
- Compatible avec les systèmes PowerSeries Neo

Toute la puissance de la technologie PowerG* :

La puissance de la solution PowerSeries Neo réside dans une gamme de technologies innovantes, telles que la technologie radio PowerG révolutionnaire. Ces innovations radicales offrent une plate-forme solide, riche en fonctions, destinée à réduire les coûts d'installation et de maintenance du système pour les installateurs et à fournir un maximum d'avantages système aux utilisateurs finaux.

- La modulation à spectre étalé à sauts de fréquence gère les blocages de la fréquence et les interférences
- La puissance d'émission radio adaptative permet de prolonger la durée de vie des batteries
- Les portées d'émission élevées assurent des transmissions fiables dans un rayon de 2 km
- La technologie de communication TDMA synchronisée empêche la collision entre paquets de données
- La méthode de chiffrement AES 128 bits offre un niveau de protection exceptionnellement élevé contre les attaques numériques

PowerSeries
neo
compatible



Détecteur de fumée et de chaleur sans fil PowerG PG8916

Le PG8916 est un détecteur de fumée et de chaleur photoélectrique sans fil entièrement supervisé notifie la détection incendie en émettant une alerte sonore grâce à son avertisseur intégré, visuelle grâce à sa Led intégrée et en transmettant l'information à distance. De plus, le PG8916 surveille toute éventuelle augmentation de température et chaleur produite, et émet une alerte en cas de dépassement de la température fixée de 60°C.

Installation rapide et facile

La pose du dispositif est rapide et facile à l'aide d'un bouton d'apprentissage et de fonctions d'analyse évoluées.

Le détecteur de fumée et de chaleur sans fil PowerG PG8916 est équipé d'une LED d'état indiquant la qualité de réception du signal radio. Celle-ci permet à l'installateur de choisir le meilleur emplacement d'installation et lui évite des déplacements inutiles au clavier.

Tous les paramètres de réglage s'effectuent directement depuis le clavier. L'absence totale de commutateurs évite de devoir rouvrir le dispositif après son installation.

Sa maintenance est également facilitée, grâce à l'indicateur de dégradation de sensibilité visuelle qui informe de la nécessité de nettoyage/remplacement du détecteur.

Un bouton test permet de s'assurer en permanence de son bon fonctionnement.

Des fonctionnalités utiles qui réduisent les coûts d'installation.

Caractéristiques techniques:

Dimensions:.....120 x 63 mm
Niveau sonore de l'alarme 85 dB à 3 m
Durée de vie des piles:..... 5 ans (utilisation typique)
Type de pile:Pile au lithium 3V CR123A
Poids:..... 165 g
Température de fonctionnement: -10°C à 55°C

Homologations:

CE, EN

Pour obtenir la liste d'homologations actualisée, consultez le site www.dsc.com.
Produit différent selon le pays.

Compatibilité:

Systèmes PowerSeries Neo Go

PowerSeries Neo, une redéfinition de la sécurité

En combinant la flexibilité d'un système câblé modulaire et la simplicité de la technologie sans fil révolutionnaire PowerG, DSC a, avec la PowerSeries Neo, redéfinit la sécurité anti-intrusion en aboutissant au système hybride le plus complet du marché.

Dotée d'une remarquable souplesse, cette toute nouvelle plate-forme tire parti des nombreuses fonctionnalités et des puissantes capacités offertes par la technologie sans fil PowerG, la communication sans fil bidirectionnelle la plus évoluée actuellement du marché. Grâce à des fonctions innovantes de vérification des alarmes et d'une suite de logiciels de service à distance incroyablement riches, PowerSeries Neo constitue une solution évolutive idéale pour les installations commerciales et résidentielles haut de gamme.