

Détecteur de température sans fil PowerG **PG9905**



Des caractéristiques qui font une différence :

- **PowerG***, la technologie sans fil de classe commerciale fiable en tête de l'industrie
- Seuils d'alarme de température programmables
- Entièrement supervisé
- Piles de longue durée au lithium fournies
- Sonde optionnelle pour la surveillance d'un réfrigérateur, d'un congélateur ou de la température à l'extérieur
- 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



PG9905 - Détecteur de température sans fil PowerG

Le détecteur de température sans fil PowerG PG9905 est utilisé dans les endroits où la détection de la température est primordiale. Un avertissement précoce des dangers potentiels liés à la température permet aux utilisateurs de prendre des mesures préventives pour résoudre la situation. Le PG9905 est conçu pour surveiller la température dans le secteur où est il est installé et de transmettre un signal au panneau si une variation de température est détectée.

Facile à installer | Indication de la qualité du signal

Le PG9905 est idéal pour les applications résidentielles et commerciales où passer des fils est soit difficile, soit impossible. Le PG9905 est doté d'une DEL indiquant la qualité du signal qui permet à l'installateur de choisir

l'emplacement optimal pour l'installation, éliminant ainsi le va-et-vient entre le détecteur et le clavier.

Polyvalent

Le PG9905 peut être utilisé pour surveiller à la fois les températures à l'intérieur et à l'extérieur. Lorsque le PG9905 surveille une température à l'intérieur, il utilise un capteur interne. Lorsqu'il est installé pour surveiller la température à l'extérieur ou dans un réfrigérateur, le PG9905 utilise une sonde de température imperméable. L'information concernant la température est signalé du PG9905 au panneau de commande et peut également être affichée sur le clavier du système pour indiquer l'état de la température à l'intérieur ou à l'extérieur.

Spécifications

Dimensions.....92 x 36,5 x 31 mm
(3-5/8 x 1-7/16 x 1-1/4 po)

Longévité de la pile : 7 ans (usage normal)

Type de pile :Pile au Lithium de 3 V CR123A

Poids :50 g (1,8 oz)

Température de fonctionnement
(à l'intérieur) : -20 °C à 50°C (-4 °F à 122 °F)

Température de fonctionnement
(à l'extérieur) : -30 °C à 70 °C (-22 °F à 158 °F)

Homologations :

FCC/IC, UL/ULC

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.