

Contact magnétique commercial sans fil PowerG avec entrée auxiliaire (PGX309)



Supporte les applications commerciales à volume élevé

Le contact magnétique sans fil PowerG avec entrée auxiliaire est installé sur les points d'intrusion communs, comme les fenêtres et les portes, pour fournir une protection du périmètre des lieux. Il est conçu à la fois pour une utilisation dans les applications résidentielles et commerciales à volume élevé, assurant une excellente performance pour de nombreuses années grâce à sa pile de longue durée. Le PG9945 communique avec le système de sécurité pour rapporter les ouvertures et les fermetures des portes et des fenêtres. Connue pour sa polyvalence et sa fiabilité, le PGX309 est un dispositif facile à installer idéal pour une vaste gamme d'environnements. Ce contact est conçu pour rendre le processus d'installation plus rapide dans les applications commerciales qui nécessitent plusieurs dispositifs.

Facile à installer

Le contact magnétique commercial sans fil PowerG est doté d'un processus d'enrôlement automatique qui s'enclenche simplement en tirant sur une languette d'activation. Il est également doté d'une DEL indiquant la qualité du lien qui permet à l'installateur de choisir l'emplacement optimal pour l'installation, éliminant ainsi le va-et-vient entre le contact et le clavier. De plus, la configuration est simple et rapide et ne nécessite aucun interrupteur à câbler ni d'ouvrir le dispositif. Tous les réglages de configuration du dispositif s'effectuent à partir du clavier du système.

Sûr et polyvalent

Le contact PGX309 est doté d'une entrée auxiliaire qui peut être utilisée facilement pour raccorder un contact câblé classique. L'entrée auxiliaire peut être configurée pour fonctionner en mode normalement ouvert, normalement fermé ou avec une résistance de fin de ligne. Cette fonction est très utile dans les installations où l'espace est une priorité et où il est difficile d'installer un aimant dans l'espace maximal d'écartement offert avec le contact.

PowerG – La puissance des fils sans les fils

Coupez les fils et bénéficiez d'une connexion en toute tranquillité d'esprit grâce à PowerG, la technologie de sécurité sans fil la plus avant-gardiste de l'industrie pour les résidences et les entreprises

d'aujourd'hui. PowerG offre tous les avantages d'un système de sécurité classique sans les inconvénients et les vulnérabilités des fils. Cette technologie rend la vie des utilisateurs finaux plus sécuritaire et pratique et est idéale pour une vaste gamme d'application.

Principaux avantages

- Pile de longue durée pour les applications commerciales
- Utilise la technologie sans fil PowerG de classe commerciale fiable en tête de l'industrie
- Rend l'installation plus facile et plus rapide en ayant simplement à tirer sur une languette d'activation pour l'enrôler automatiquement

- Indicateur de qualité du lien visible sur le dispositif
- Entrée auxiliaire avec option configurable
- Entièrement supervisé

Compatibilité

Rétrocompatible avec les systèmes PowerSeries Pro, PowerSeries Neo et iotega comme contact de porte PGX945 avec entrée auxiliaire

Spécifications

Dimensions	81 × 34 × 25 mm (3,19 × 1,25 × 1 po)
Longévité de la pile	Résidentiel - Jusqu'à 8 ans (usage normal) Commercial - Jusqu'à 5 ans (usage normal)
Type de pile	Pile au Lithium de 3V CR123A
Poids	53 g (1,9 oz)
Température de fonctionnement	-10 °C à 55 °C (14 °F à 131 °F)

Homologations

- FCC/IC
- UL/ULC
- CE/EN

La puissance de PowerG :

La puissance derrière la série de systèmes PowerSeries Neo et iotega repose sur diverses technologies innovatrices, y compris la technologie révolutionnaire PowerG, technologie qui offre une plateforme fiable truffée de fonctions conçues 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 de la pile
- Portées de transmission élevées pour des communications fiables
- 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

Johnson Controls

Johnson Controls est un chef de file technologique diversifié et multi-industriel mondial desservant un large éventail de clients dans plus de 150 pays. Nos 120 000 employés mettent au point des bâtiments intelligents et conçoivent des solutions énergétiques optimales, une infrastructure intégrée et la prochaine génération de systèmes de transport. Ils travaillent ensemble de manière transparente pour concrétiser la perspective de communautés et de villes intelligentes. Notre engagement envers la durabilité remonte à nos origines en 1885 avec l'invention du premier thermostat ambiant électrique.

Pour de plus amples renseignements, veuillez visiter le www.johnsoncontrols.com ou suivez nous [@johnsoncontrols](https://twitter.com/johnsoncontrols) sur Twitter.