

Contact magnétique sans fil d'extérieur avec entrée auxiliaire



Dispositif de protection d'extérieur durable, fonctionnant par tous les temps

Le Contact magnétique sans fil avec entrée auxiliaire PowerG est un puissant détecteur d'extérieur, convenant parfaitement pour protéger tous types d'entrées ou de sorties donnant sur l'extérieur, comme les portails d'accès, clôtures de piscine ou abris de jardin, portes de hangar ou de garage, rideaux métalliques, etc.

Ce contact magnétique d'extérieur adopte un protocole de communication bidirectionnelle, garantissant un niveau de sécurité de pointe, extrêmement fiable.

Les options d'antisabotage à l'avant et à l'arrière, et d'anti-masque déjà disponibles sur certains de nos systèmes, confèrent un niveau de protection supplémentaire à ce dispositif tandis que son boîtier extérieur qui peut être peint lui permet de se fondre facilement dans le décor.

Efficace

La technologie de détection d'intrusion sans fil leader PowerG intégrée à communication bidirectionnelle empêche la perte d'alarmes. Sa portée d'émission ultra-longue la rend adaptée aux très grandes propriétés. Sa tolérance aux larges ouvertures réduit les déclenchements intempestifs dus aux éléments extérieurs. L'indice de protection contre la poussière et d'imperméabilité IP66 assure un fonctionnement fiable même dans les environnements extrêmes.

Durable

Dispositif robuste conçu pour les usages résidentiels et les espaces commerciaux très fréquentés, le Contact magnétique sans fil d'extérieur avec entrée auxiliaire PowerG assure d'excellentes performances durant de nombreuses années, grâce à sa pile longue durée et à son fonctionnement fiable dans les conditions météorologiques difficiles, notamment à des températures de $-40^{\circ}\text{C}/-40^{\circ}\text{F}$ à $+66^{\circ}\text{C}/151^{\circ}\text{F}$.

Il dispose de fonctions de détection de température et offre une entrée auxiliaire double fin de ligne disponible sur certains de nos systèmes.

Facile

L'installation dans des emplacements extérieurs difficiles est facilitée par un aimant ultra-fort qui permet une tolérance aux larges ouvertures. La technologie sans fil rend l'installation plus simple, plus rapide et moins perturbatrice, tandis que la maintenance est simplifiée par le fait de pouvoir changer la pile sans retirer le dispositif de sa surface d'installation.

PowerG – La puissance du filaire sans les fils

Éliminez les fils et connectez-vous en toute sérénité grâce à PowerG, la technologie de sécurité sans fil leader du marché pour les habitations et les entreprises d'aujourd'hui. PowerG offre tous les avantages de la sécurité filaire classique, sans les inconvénients ni les points faibles des fils. Grâce à cette technologie idéale dans un large éventail d'applications, les utilisateurs finaux bénéficient d'une protection à la fois plus sûre et plus pratique.

Principaux avantages

- Assure une protection extérieure exceptionnelle des fenêtres, portails et portes
- Assure des performances fiables en utilisant la technologie de détection d'intrusion sans fil de pointe PowerG à communication bidirectionnelle
- Sa portée d'émission ultra-longue le rend adapté aux très grandes propriétés
- Garantit un fonctionnement fiable, même dans des conditions ambiantes difficiles et météorologiques extrêmes (certification IP66)
- Sa tolérance aux larges espacements réduit les fausses alarmes et simplifie l'installation
- Assure une sécurité durable grâce à l'autonomie exceptionnelle de sa pile qui peut atteindre cinq ans (dans le cadre d'un usage normal)
- Auto-enregistrement rapide et pratique grâce à la tirette
- Possibilité de changer la pile sans retirer le dispositif
- Il se fonde facilement dans le décor grâce à la possibilité de peindre son boîtier externe de la même couleur que la surface qui l'accueille
- Est conforme à la très stricte norme de sécurité EN Grade 2

Compatibilité

PGx312 – Systèmes PowerSeries Neo, Power Series Pro, WP, iotega et Qolsys IQ Panel 2 Plus

Pour plus d'informations, visitez www.dsc.com

MC-312 PG2 – Systèmes PowerMaster

Pour plus d'informations, visitez www.visonic.com

BW-312 – Systèmes BW

Pour plus d'informations, visitez www.bentelsecurity.com

Caractéristiques

Fréquence	Europe et reste du monde : 433 - 434 MHz, 868 - 869 MHz ; USA : 912 à 919 MHz
Type de pile	Deux piles au lithium de 1,5 V
Durée de vie de la pile	5 ans (usage normal)
Poids (pile incluse)	154 g (5,4 oz)
Température de fonctionnement	De -40°C à 66°C (de -40°F à 151°F)
Environnement de fonctionnement	Extérieur
Dimensions	105 x 52 x 35 mm (4,12 x 2 x 1,37 po)

Homologations

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

Toute la puissance de la technologie PowerG :

Révolutionnaire, PowerG est à l'origine d'une plate-forme robuste et riche en fonctions, conçue pour réduire les frais d'exploitation des revendeurs et offrir une fiabilité hors pair aux utilisateurs finaux.

- Technologie FHSS (modulation à spectre étalé à sauts de fréquence) multicanal, capable de gérer les blocages de fréquence et les interférences
- Puissance de transmission adaptative préservant la durée de vie des piles
- Portées d'émission élevées assurant des communications fiables
- Technologie de communication synchronisée TDMA permettant d'éliminer les collisions entre messages
- Chiffrement AES 128 bits offrant un haut niveau de protection contre les outils d'analyse et les attaques numériques

Johnson Controls

Johnson Controls est un leader technologique et industriel mondial au service d'une grande variété de clients dans plus de 150 pays. Nos 120 000 employés conçoivent des bâtiments intelligents, des solutions efficaces en matière d'énergie, d'infrastructures intégrées et de systèmes de transport de nouvelle génération qui fonctionnent parfaitement ensemble, afin de répondre aux besoins des villes et des communautés connectées. Notre engagement en matière de développement durable remonte à nos origines en 1885, avec l'invention du premier thermostat d'intérieur électrique.

Pour de plus amples informations, rendez-vous sur www.johnsoncontrols.com ou suivez [@johnsoncontrols](https://twitter.com/johnsoncontrols) sur Twitter.