

## Détecteur IRP de plafond longue portée à 360° sans fil



### Détection de mouvement supérieure, sous tous les angles

Le Détecteur IRP de plafond longue portée à 360° sans fil PowerG est un détecteur de mouvement extrêmement robuste, adapté aux espaces commerciaux nécessitant une couverture de détection jusqu'à 20 m (65,6 pi) de diamètre.

Spécialement conçu pour un positionnement au plafond discret le rendant difficilement accessible, ce détecteur allie un design séduisant à une vraie résistance aux sabotages.

Intégrant la très pointue technologie sans fil PowerG, ce détecteur sophistiqué assure une détection des mouvements qui a fait ses preuves, doublée d'une immunité supérieure aux fausses alarmes.

### 360° de couverture

Sa portée de détection et son montage au plafond font du Détecteur IRP de plafond longue portée à 360° sans fil PowerG le produit idéal pour les pièces de moyennes à grandes dimensions, puisqu'un seul dispositif permet de couvrir toute une pièce.

### Design séduisant

Le design contemporain épuré du détecteur se marie à toutes les décors, tandis que ses petites dimensions et son montage au plafond minimisent l'impact visuel. La technologie sans fil rend l'installation plus facile et moins perturbatrice.

### Protection robuste

Monté au plafond, le dispositif est hors d'atteinte et extrêmement difficile à saboter sans équipement supplémentaire ni mouvement attirant l'attention. Cela assure une résistance au sabotage exceptionnelle, qui se traduit par une meilleure sécurité générale.

### 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 détection de mouvement à 360° depuis le plafond
- Sécurise totalement les pièces de moyennes à grandes dimensions grâce à une couverture de détection atteignant 20 m (65,6 pi) de diamètre
- Assure des performances fiables en utilisant la technologie de détection d'intrusion sans fil de pointe PowerG à communication bidirectionnelle
- Minimise l'impact visuel grâce à un design contemporain sans saillie
- Offre une valeur durable grâce à la durée de vie de trois ans de la pile (dans le cadre d'un usage normal)
- Simple à installer et à entretenir

## Compatibilité

PGx872 - Systèmes PowerSeries Pro, PowerSeries Neo, WP et iotega  
Pour plus d'informations, visitez [www.dsc.com](http://www.dsc.com)

MP-872 PG2 - Systèmes PowerMaster  
Pour plus d'informations, visitez [www.visonic.com](http://www.visonic.com)

BW-872 - Systèmes BW  
Pour plus d'informations, visitez [www.bentelsecurity.com](http://www.bentelsecurity.com)

## Caractéristiques

Fréquence	Europe et reste du monde : 433 à 434 MHz, 868 à 869 MHz Amérique du Nord et Amérique latine : 912 à 919 MHz
Type de pile	Pile au lithium 3 V CR-123A
Durée de vie de la pile	3 ans (usage normal)
Poids (pile incluse)	225 g (7,93 oz)
Température de fonctionnement	De -10°C à 50°C (de 14°F à 122°F)
Environnement de fonctionnement	Intérieur
Dimension (diamètre)	15 cm (5,9 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](http://www.johnsoncontrols.com) ou suivez [@johnsoncontrols](https://twitter.com/johnsoncontrols) sur Twitter.