

Détecteur de bris de verre sans fil PowerG **PG8922 / PG4922**



Des caractéristiques qui font une différence :

- Technologie de détection de bris de verre de pointe qui offre pratiquement un taux de fausses alarmes proche de zéro
- Technologie de reconnaissance par gabarit acoustique offrant une couverture sur 360°
- Portée de détection maximale pour le verre plaqué, trempé, laminé, armé, feuilleté et isolant : 7,6 m (25 pi)
- La technologie de spectre étalé à sauts de fréquence FHSSTDMA bidirectionnelle PowerG occupe la position de leader du marché en matière de robustesse et fiabilité sans fil
- Grande portée de transmission permettant des installations sans répéteur
- Durée de vie de la pile allant jusqu'à 5 ans (usage normal)
- DEL indiquant la qualité du lien visible sur le dispositif, réduisant ainsi le temps d'installation
- Compatible avec les systèmes PowerSeries Neo et les récepteurs PowerG

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 de la pile
- Transmission à longue portée offrant des communications fiables en visibilité directe jusqu'à 2 km (2187 verges)
- Technologie de communication synchronisée AMRC 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



Ajoutez une autre couche de protection à votre périmètre

Grâce au détecteur exceptionnellement intelligent, vous êtes immédiatement informé qu'une fenêtre ou une porte de verre a été brisée. Ses capacités de détection uniques procurent une identification du son digne de confiance et sans précédent que les autres détecteurs pourraient ignorer, et ce, sans les inconvénients des fausses alarmes.

Cette couche additionnelle de sécurité de pointe pour l'extérieur de votre résidence ou entreprise vous permet d'intervenir rapidement pour protéger votre établissement, pour prévenir des dommages à son contenu et pour éviter des coûts inutiles.

Sécurité renforcée

Gardez votre résidence ou votre entreprise encore plus en sécurité en y ajoutant la détection digne de confiance des portes et des fenêtres brisées.

- Technologie de microphone propriétaire écoutant continuellement les sons et analysant les gabarits
- Les analyses intelligentes des données signalent une alarme uniquement en cas d'un réel bris de fenêtre ou de porte de verre
- Processus de classification complexe, utilisant un traitement à haute puissance, réduisant les fausses alarmes

Prévention des dommages

Réduisez les dommages causés au contenu de votre résidence ou de votre entreprise en répondant rapidement en temps réel aux vraies alarmes.

- Une intervention rapide peut contribuer à réduire les pertes causées par le vent, la pluie, la chaleur ou la neige
- L'activation immédiate de la sirène lors d'un bris de verre peut
- dissuader les cambrioleurs en prévenant une entrée par effraction après le bris

Économie de coûts et d'énergie

Soyez immédiatement informé de toute activité de bris de verre qui pourrait laisser le contenu de votre résidence ou de votre entreprise à la vue.

- Une réponse rapide peut réduire l'utilisation inutile de l'énergie
- Un détecteur peut à lui seul couvrir une zone allant jusqu'à 10 x 12 m² (32,7 x 39,4 pi²)
- Le fonctionnement à faible consommation de courant permet de prolonger la durée de vie de la pile jusqu'à cinq (5) ans

Confort accru

Soyez certain que les activités réelles de bris de verre seront identifiées de façon fiable sans les inconvénients des fausses alarmes.

- Fini les soucis de bris de verre non détectés
- Vous pouvez rapidement vérifier les dommages causés à votre établissement

Homologations

CE, EN

Pour connaître les plus récentes homologations, visitez le www.dsc.com.

Compatibilité

Systèmes PowerSeries Neo

Spécifications

Alerte de sabotageSignalée lorsqu'une activité de sabotage se présente

Portée maximale de détection 7,6 m (25 pi)

Dimension de la piècePas plus grande que 12 x 12 m (40 x 40 pi); pas plus petite que 3 x 3 m (10 X 10 pi)

Type de verre..... Plaqué, trempé, laminé, armé, feuilleté et isolant

Simulateur de bris de verre Mode de test intégré, AFT-100 ou 5709C

Type de pile 3 V au lithium de type CR-123, Panasonic ou GP seulement

Espérance de vie de la pile ... Jusqu'à 5 ans (usage normal)

Immunité aux fréquences radio ... 20 V/m jusqu'à 1000 MHz, 10 V/m jusqu'à 2700 MHz

Température de fonctionnement -10 °C à 50 °C (14 °F à 120 °F) à l'intérieur

Température d'entreposage..... -20 °C à 60 °C (-4 °F à 140 °F)

Humidité..... 5 % à 95 % sans condensation

Dimensions..... 88 x 62 x 30 mm (3,5 x 2,4 x 1,2 po)

Poids (sans la pile) 74 g (2,6 oz)

Matériel du boîtier et couleur.....PC-ABS retardateur de flamme, blanc

Montage.....Montage au mur ou au plafond

Réglage du dispositifAucun réglage requis durant l'installation

PowerSeries Neo 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 sans fil 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.