

Clip PG2

Détecteur infrarouge sans fil rideau

avec la
PowerG
Technologie

Des fonctions qui font toute la différence:

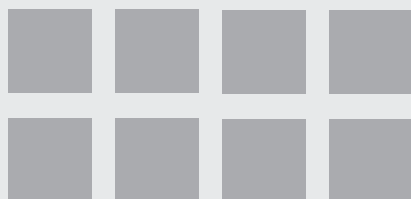
- Compatible Série PowerMaster
- Technologie radio PowerG révolutionnaire offrant une fiabilité, une robustesse, et une puissance hors pair
- Idéal pour protéger les parois fragiles telles que les surfaces vitrées
- Boîtier robuste, petit et pratique
- Portée surface rideau réglable: 2 – 4 – 6 m
- Autoprotection à l'ouverture et à l'arrachement
- Durée de vie batterie: 7 ans
- Conforme à la norme EN 50131-2-2 Grade 2

Détecteur rideau pratique

Le Clip est un détecteur infrarouge de type rideau. Conçu intelligemment dans un boîtier robuste, petit et pratique, il a pour objectif de protéger les surfaces ou parois fragiles telles que les baies vitrées.

Technologies de Détection Avancée

- **Technologie de cryptage AES 128bits**
- **Technologies de Sauts de Fréquences (FHSS) & TDMA –** Afin de sécuriser et de fiabiliser les communications entre le détecteur et la centrale, les transmissions changent de fréquences continuellement résistant ainsi aux éventuelles interférences radio.
- **Advanced True Motion Recognition –** Algorithme avancé permettant la distinction entre le mouvement réel d'un intrus et les autres perturbations limitant les fausses alarmes
- **Compensation de la température numérique –** La sensibilité de détection se règle automatiquement selon la température ambiante. Elle améliore la détection des intrus même lorsque la température ambiante est proche de la température du corps humain.



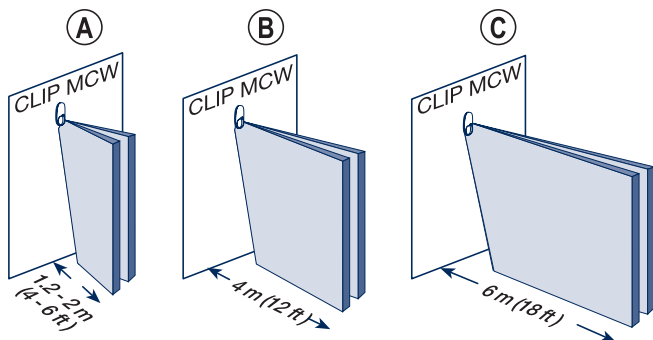
Installation facile

- **Led d'état de la qualité de transmission radio** – La qualité de la transmission radio est indiquée par une led intégrée permettant de choisir l'emplacement optimal d'installation sans avoir besoin de se déplacer à la centrale
- **Bouton Apprentissage et Auto-Test**
- **Pas d'ajustement vertical**
- **Indication de batterie basse à la centrale**
- **Activité ajustable en mode désarmement** – Désactivation ou activation de la détection après un certain délai, ajustable, afin d'économiser les piles en mode désarmement
- **Configuration à distance** – Tous les paramètres peuvent être préenregistrés et configurés localement depuis la centrale ou à distance sans avoir besoin de sélectionner un commutateur et de rouvrir le détecteur
- **Maintenance à distance** – Les paramètres peuvent être téléchargés, sauvegardés et modifiés à distance. Des remontés périodiques d'informations sur l'utilisation et les défauts peuvent être programmés. Des tests de marche, de diagnostics, d'éjection peuvent être également effectués à distance afin de réduire ou optimiser les interventions sur site

Caractéristiques techniques

Fréquences radio	. . . . . 433-434 / 868-869 / 912-919 MHz
RF/Radio technologie	. . . . . PowerG
Supervision	. . . . . toutes les 4 mn
Type détecteur	. . . . . Rideau
Couverture détection	. . . . . 2 – 4 – 6 m
Autoprotection	. . . . . Ouverture et Arrachage
Type de batterie	. . . . . Lithium 3V - CR123A
Durée de vie batterie	. . . . . 7 ans (usages & conditions normales)
Hauteur de montage	. . . . . entre 1.8 et 2.4 m
Température	. . . . . de -10 à 50° en intérieur
Dimensions	. . . . . 105 x 35 x 30 mm
Poids	. . . . . 60 g (avec la batterie)
Couleur	. . . . . Blanc
Accessoires montage	. . . . . socles BR1/Mur, BR2/Angles, BR3/Plafond

Certifications



Le CLIP PG2 peut être programmé pour choisir l'un des trois champs en fonction du type d'installation, pour les poutres de rideau (voir Figure 15, partie 2.7).

- A. Champ minimum
- B. Champ moyers
- C. Champ maximum

Figure: Diagramme de réglage du champ