

141-21X • 142-21X

Détecteur de mouvement

environnement difficile

Volumétrique / Linéaire



Anti-sabotage
& Anti-fraude

**Twin
Band**
TRANSMISSIONS
RADIO BI-BANDES



Jusqu'à 6 ans *

5ans
garantie



Atouts

Le détecteur de mouvement environnement difficile

Détecte l'intrus avant même l'effraction.

Il peut être utilisé à l'extérieur sous abri (fonction dissuasion ou pré-alarme) ainsi qu'à l'intérieur (fonction intrusion) en environnement climatique difficile (humide, non chauffé tels que les caves, greniers, dépôts...).

Caractéristiques Techniques

Détection infrarouge passif

Caractéristiques de la détection :

- 141-21X : volumétrique 90° ; portée 10 m**
- 142-21X : linéaire ; portée 20 m*

1 touche test d'alimentation et détection

1 voyant test d'alimentation et de détection

Montage : sur rotule autobloquante (brevetée) pour un montage précis et verrouillé, à plat ou en angle

Émetteur radio TwinBand®

Alimentation par un bloc lithium 2 x (3,6 V-2 Ah) Batli26

Indices de protection : IP 55 / IK 04

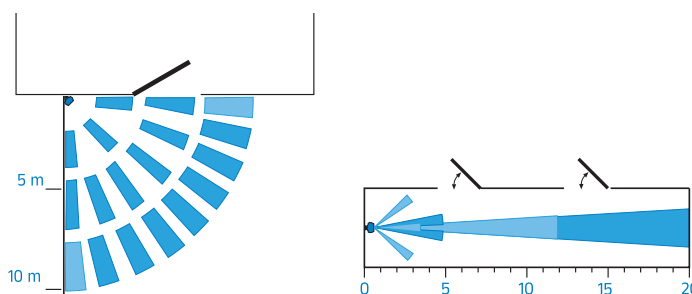
Dimensions sans rotule (L x H x P) : 163 x 85 x 63 mm

Poids (sans rotule, avec alimentation) : 240 g

Température de fonctionnement : - 25°C à + 70°C

Usage extérieur (sous abri) ou intérieur en environnement difficile (humide, non chauffé)

Schématisation des faisceaux de détection



141-21X : volumétrique 90° ; portée 10 m

142-21X : linéaire ; portée 20 m

Fonctions

Utilisations possibles

- Détecteur 141-21X pour la protection d'une zone de 10 m x 10 m.
- Détecteur 142-21X pour la protection d'une zone longue et étroite (escalier, passerelle extérieure...), portée 20 m.

Détection infrarouge fiabilisée

- Variation de la sensibilité de détection en fonction de la température ambiante.
- Double cellule de détection montée en différentiel.
- Technologie C.M.S. avec blindage des éléments sensibles.
- Sélection de la sensibilité de détection (simple ou double coupure de faisceaux), uniquement pour le détecteur 141-21X.
- Fonctions sélectionnables : dissuasion, pré-alarme, intrusion.

Fonction "détection hors-gel" paramétrable, uniquement en cas d'utilisation intérieure

Déclenchement d'une alarme technique en cas de baisse de température en dessous de 5°C.

Autocontrôle de l'état de l'alimentation

Autoprotection à l'ouverture

Autonomie jusqu'à 6 ans constatés en conditions réelles d'utilisation.

* Jusqu'à 6 ans constatés en conditions réelles d'utilisation

** Pour une température ambiante de 20 °C