EV1012PI

Détecteur infrarouge passif, portée 12 m, 9 rideaux pleins, immunité aux petits animaux

Présentation

Nous avons ajouté une nouvelle dimension au traitement des signaux 4D déjà unique : l'intelligence. En combinaison avec la nouvelle génération d'optique à miroir de rideau, cette cinquième dimension va distinguer les signaux réels de détection des signaux douteux ou ingénieux.



L'analyse de cinquième dimension s'ajoute à l'analyse des signaux déjà très efficace tels que : la forme (1D), la durée (2D), la vitesse (3D) et la taille (4D). Si des sources d'interférences fournissent un contexte instable, le détecteur passe pour évaluer la situation au mode 5D pour une analyse complémentaire des mouvements lents des objets.

Le résultat est une gamme de détecteurs de mouvement IRP, qui permet une détection très sensible associée à une très haute immunité aux alarmes intempestives. Il n'y a tout simplement aucune comparaison !

Le traitement des signaux 5D peut distinguer efficacement la différence entre une tentative d'intrusion réelle et les influences environnementales telles que la lumière solaire réfléchie.

Détails

- Détecteur infrarouge passif – portée 12 m.
- Nouveau miroir compact tri-optique –autofocus – 9 rideaux pleins
- Couverture de détection haute densité
- Détection complète sous détecteur
- Nouveau traitement d'analyse '5 D' (forme, vitesse, taille, duree, environnement)
- Installation très facile (électronique enfichable, tolérance aux déviations murales)
- Option petits animaux : EV1012PI
- NF et A2P tYPE 2 - Conforme en 51131 grades 2
- Garantie 5 ans

EV1012PI

Détecteur infrarouge passif, portée 12 m, 9 rideaux pleins, immunité aux petits animaux

Spécifications techniques

Général

Technologie	PIR
Type d'application	Fixation murale
Anti-masquage	Non
Insensible aux animaux	Oui
Caméra	Non
Traitement du signal	5D
Kit levier d’arrêt anti-ouverture	ST400 (optional)

Détection

Plage de détection maximale	12 m
Portée de détection	12 m
Nbre de rideaux	9
Couverture (champ de vision)	86°
Protection sous-jacente	Oui
Mémoire d'alarme	Non

Filaire / sans fil

Filaire / sans fil	Câblés

Entrées / sorties

Caractéristique du relais d’alarme	NC when energised
Caractéristique du relais d’alarme	NC when cover closed
Configuration du relais	Isolated or 4k7 EOL
Lignes de commande à distance	Walk test

Électrique

Valeur de l'alimentation	9 to 15 VDC (12V nominal)
Consommation de courant	4.4 mA

Caractéristiques physiques

Dimensions physiques	108 × 60 × 46 mm
Couleur	Blanc
Hauteur de montage	2.3 to 3 m

Environnement

Température de fonctionnement	-10 to +50°C
Humidité relative	95 %
Environnement	Intérieur

Régulateur

EN50131 Grade	Grade 2



En tant que société d'innovation, Kidde Global Solutions se réserve le droit de modifier les spécifications des produits sans préavis. Pour les dernières spécifications du produit, visitez le site web be.firesecurityproducts.com ou contactez votre représentant commercial.

Last updated on 16 June 2026 - 15:20