



Product Data Sheet

VE1016AM

Détecteur IRP à Technologie V²E , 16 m, DSP, 9 rideaux - anti-masquage

Présentation

Détecteur de mouvement vectoriel IRP, 9 rideaux + rideau vertical, immune aux fausses alarmes, couverture 16m (volumétrie), technologie V²E, avec analyse du sens de déplacement. Recommandé dans des applications résidentielles et commerciales. EN50131 GRADE G2.

Cette technologie de miroir optique unique est une étape permettant une haute couverture de détection créant un rideau continue permettant ainsi d'offrir au capteur la possibilité de ne jamais perdre la trace de l'objet.

Pour augmenter la couverture de détection, les capteurs de la série 1000 utilisent le design 3Brid rideau orthogonal. Il s'agit d'une structure en miroir horizontal qui crée des rideaux avec une orientation verticale qui détectent IR. Cette invention orthogonale est une clé qui vient s'ajouter aux miroirs rideaux sans sacrifier la puissance du signal, ni augmentation de la taille du capteur.



Caractéristiques

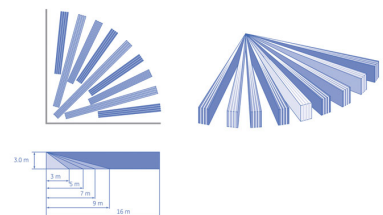
- Détecteur de mouvement vectoriel de 16 m
- 9 rideaux, technologie miroir "Tri-Brid"
- Traitement du signal vérifié vectoriellement
- Détection de zone sous le détecteur
- Plug-in électronique
- Traitement de signal V²E pour immunité aux fausses alarmes
- Couverture immunité
- Détection d'exploration complète
- Zone de couverture sélectionnables en utilisant des masques miroir
- Mise au point automatique avec une gamme de sensibilité constante
- Aucun réglage n'est requis pour les différentes hauteurs de montage
- Tolère l'écart d'angle de mur
- EN50131 Grade 3 certifié
- Garantie 5 ans

VE1016AM

Détecteur IRP à Technologie V²E , 16 m, DSP, 9 rideaux - anti-masquage

Caractéristiques techniques

Couverture de détection	16 m
Détection rideau vertical	Oui
Sensitivité	Normale / Haute
Couverture du champ de vue	86° avec 9 rideaux
Sélecteur de modèle de couverture	Étiquettes rideau
Hauteur de montage	1.8 à 3.0 m
Alimentation	9 à 15 VDC
Consommation de courant (nom.)	10 mA
Relais d'alarme (hors tension)	NC lorsqu'il est sous tension
Relais de sabotage (hors tension)	NC lorsque le couvercle fermé
Lignes de contrôle à distance	Test de marche
Mémoire d'alarme	Non
Traitement du signal IRP	VE ²
Dimensions (W x H x D)	108 x 60 x 46 mm
Ambient conditions	-10 to +55°C (14 to 130°F); 95% relative humidity
Pry-off tamper	On board
EN50131-2-2	Grade 3



Comment commander

Référence	Description
VE1016AM	Détecteur de mouvement IRP à Technologie V ² E , 16 m, DSP, 9 rideaux anti-masquage (AM)

