Product data sheet



VE1016AM

Détecteur de mouvement vectoriel IRP anti-masquage, 9 rideaux+rideau vertical,immune aux fausses alarmes,Portée 16 m (volumétrie), technologie VE²,avec analyse du sens de

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.



Details

- 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 compléte
- 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

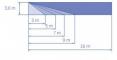
Détecteur de mouvement vectoriel IRP anti-masquage, 9 rideaux+rideau vertical,immune aux fausses alarmes,Portée 16 m (volumétrie), technologie VE²,avec analyse du sens de

Spécifications techniques

Technologie	IRP
Anti-masquage	Oui
Immunité aux animaux de compagnie	Non
Caméra	Non
Traitement du signal	Vector Verified Enhanced (VE2)
Kit levier d'arrêt anti- ouverture	Embarqué
Détection	
Max. detection range	16 m
Couverture (champ de vision)	86°
Protection sous-jacente	Oui
Nbre de rideaux	9
Mémoire d'alarme	Oui
Filaire-Radio	
Filaire-Radio	Filaire
Entrées/sorties Caractéristique du relais	NC when energised (voltage free)
d'alarme	
Caractéristique du relais d'alarme	NC when cover closed (voltage free)
Lignes de commande à distance	Test de fonctionnement
Électrique	
Tension de	9 to 15 VDC
fonctionnement	
Consommation de courant	10 mA (nom.)
Caractéristiques ph	ysiques
Dimensions physiques	108 x 60 x 46 mm (W x H x D)
Couleur	Blanc
Hauteur de montage	1.8 à 3 m
Environnement	
Température de	-10° to +55° C
remperature ac	14 to 130°F
fonctionnement	14 to 130 F
	95% relative humidity











EN50131 grade

Grade 3