

VE1120AM

Détecteur de mouvement vectoriel IRP anti-masquage, 11 rideaux + rideau vertical, immune aux fausses alarmes, Portée 20 m (volumétrie), technologie VE², analyse du sens de

Technologie vectorielle

Détecteurs de mouvement vectoriels pour une complète immunité contre les alarmes intempestives. Nos détecteurs de mouvement avec la technologie vectorielle fonctionnent d'une manière optimale dans des environnements difficiles et instables tels que les salles avec de grandes fenêtres, à proximité de trafic ou d'objets en mouvement. La détection vectorielle par la reconnaissance des formes représente une véritable percée dans le secteur de la sécurité. Ils sont les premiers détecteurs qui ne détectent pas simplement les mouvements, mais aussi la direction du mouvement.

Un capteur pyro avancé, breveté et composé de quatre éléments (au lieu de deux) double la densité de détection du capteur de mouvement vectoriel. Les détecteurs de mouvement vectoriels sont capables de détecter non pas uniquement la présence d'une source thermique ou le mouvement mais aussi la direction. Ceci est le principal avancement dans la capacité de détection de mouvement. Par l'utilisation de reconnaissance des formes, des algorithmes complexes vectoriels peuvent éliminer les signaux parasites et peuvent aussi déterminer la direction dans laquelle un intrus se déplace dans l'espace.



Details

- Détecteur IR passif
- Anti-masquage (AM)
- Détecteur de mouvement vectoriel de 20 m
- "V2E" Traitement du signal vérifié vectoriellement
- Mémoire d'alarme
- EN50131 grade 3
- Garantie 5 ans

VE1120AM

Détecteur de mouvement vectoriel IRP anti-masquage, 11 rideaux + rideau vertical, immune aux fausses alarmes, Portée 20 m (volumétrie), technologie VE², analyse du sens de

Spécifications techniques

Généralités

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
Temps mise en route du détecteur	60 s

Détection

Max. detection range	20 m
Couverture (champ de vision)	86°
Protection sous-jacente	Oui
Nbre de rideaux	11
Mémoire d'alarme	Oui
Durée de l'alarme	3 secondes
Plage de vitesse cible	0,2 to 3.0 m/s
Immunité d'ondulation crête à crête	2V (at 12 VDC)

Filaire-Radio

Filaire-Radio	Filaire
---------------	---------

Entrées/sorties

Caractéristique du relais d'alarme	NC, 80 mA 30 VDC, Form A
Caractéristique du relais d'alarme	NC, 80 mA 30 VDC, Form A
Caractéristique du relais antimasque	NC, 80 mA 30 VDC, Form A
Configuration du relais	Isolé ou 4k7 EOL
Lignes de commande à distance	Jour/Nuit, Test de fonctionnement

Électrique

Tension de fonctionnement	9 to 15 VDC
Consommation de courant	10 mA

Caractéristiques physiques

Dimensions physiques	125 x 65 x 60 mm (W x H x D)
Poids net	150 g
Couleur	Blanc
Hauteur de montage	1.8 à 3 m

Environnement

Température de fonctionnement	-10 to +55°C 14 to 130°F
Humidité relative	95 % relative humidity
Environnement	Intérieur
Indice de protection	IP30

Normes & réglementation

EN50131 grade	Grade 3
---------------	---------



As a company of innovation, UTC Fire & Security reserves the right to change product specifications without notice. For the latest product specifications, visit UTC Fire & Security online or contact your sales representative.

Last updated on 14 August 2019 - 15:51

