



6931P

Mini-détecteur de mouvement extérieur, double technologie, 24 GHz.

Détecteur de mouvement extérieur à double technologie

Les modèles Mini Dual sont des détecteurs de mouvement extérieurs et des déclencheurs d'alarme qui utilisent deux détecteurs infrarouges passifs indépendants ainsi qu'un module de détection à hyperfréquences.

Les trois capteurs doivent se déclencher pour que le détecteur émette un signal d'alarme. Ils utilisent la technologie de triple détection pour offrir une détection de présence précise et fiable.

Facilité et rapidité d'installation

Les options programmables comprennent un nombre d'impulsions variable et une fonction d'activation/désactivation des LED. De plus, le système d'inclinaison à deux axes intégré permet un panoramique de 90° et une inclinaison de 45°, ce qui accélère l'installation à l'extérieur et permet d'orienter avec une précision incroyable le profil de détection.

Modules de détection cachés et aspect esthétique

Le design a une apparence soignée qui ne donne aucune indication visible de l'orientation de la tête de détection et dissimule totalement le câblage. Il s'intègre parfaitement dans les applications résidentielles extérieures.



Détails

- Nouvelle famille de produits pour l'extérieur comprenant des détecteurs infrarouges filaires, deux variantes à double technologie et des détecteurs infrarouges sans fil.
- Esthétique attrayante
- Angle de détection de 14 à 70°.
- 90° en position panoramique et 45° en position inclinée pour une installation flexible
- Le module de détection est caché
- Résistance élevée à la poussière et à l'humidité (IP65)
- 5 ans de garantie

6931P

Mini-détecteur de mouvement extérieur, double technologie, 24 GHz.

Spécifications techniques

Général

Technologie	Double
Type d'application	Fixation murale
Anti-masquage	Non
Insensible aux animaux	Non
Caméra	Non

Détection

Plage de détection maximale	15 m
Portée de détection	14° to 70° detection angle, 15 x 13 m
Nbre de rideaux	21
Vertical optical axis adjustment	Inclinaison 45°
Horizontal optical axis adjustment	Angle 90°
Hyperfréquence (nom.)	24 GHz
Protection sous-jacente	Non
Lentille de Fresnel	20 zones pour chaque élément de détection, qui peuvent être masquées à l'aide des volets coulissants.
Module hyperfréquence	Radar x-band 24 GHz
Optiques de pointe	L'élément Quad à double écran de silicium élimine 50 000 lux de lumière blanche.
Compteur d'impulsions	1 ou 2

Filaire / sans fil

Filaire / sans fil	Câblés
--------------------	--------

Entrées / sorties

Caractéristique du relais d'alarme	NC, volt free relay, signal contact 24 VAC/DC @ 50 mA with an integral 25 Ohm series resistor
Sorties	Discret, résistant, à l'abri des ondes magnétiques. IRP et hyperfréquences

Électrique

Valeur de l'alimentation	10 to 15 VDC
Consommation de courant	8 mA (12 V nominal)

Caractéristiques physiques

Dimensions physiques	71 x 120 x 75 mm(W x H x D)
Poids net	225 g
Poids à l'expédition	325 g
Couleur	Bronze
Matériel	ABS haut impact plastique avec couvercle HDPE, stabilisé UV
Hauteur de montage	3 à 6 m

Environnement

Température de fonctionnement	-30 to +65°C
Environnement	Extérieur
Indice de protection	IP65
Compensation thermique	Réglage de la sensibilité analogique (thermistance) et numérique

Informations générales

Processeur	Microprocesseur numérique avec mémoire non volatile
------------	---

LED

	Orange: Détecteur hyperfréquence activé
	Rouge: Détecteur IRP activé
	Orange et rouge: Détection d'alarme

Matériel

Hauteur de montage	Variable jusqu'à 6 m / Hauteur optimale 3 m pour l'ensemble de la gamme
--------------------	---