DI601AM

Détecteur IRP, Antimasque, extérieur, sélectionnable 10/20/30 m

Présentation

Le détecteur IRP antimasque extérieur DI601AM est un détecteur de mouvement extérieur utilisant deux détecteurs à infrarouges passifs indépendants. Les deux capteurs doivent se déclencher pour que le détecteur signale une alarme. Le DI601 utilise une technologie quad IRP fournissant une détection de présence fiable et précise. Les options programmables comprennent un comptage d'impulsions variable et un choix entre trois plages de détection : 10 m, 20 m et 30 m.

Détecteur de mouvement extérieur - Quad IRP

Le capteur du réglage vertical à axe double intégré permet un réglage horizontal sur 180° et un réglage vertical sur 90°. Ceci augmente la vitesse de l''installation extérieure et permet d'orienter précisément le détecteur.
Le module électronique est revêtu d''acrylique pour une plus grande stabilité des composants. Il est encastré dans un boîtier en plastique à l''épreuve du vandalisme, à résistance élevée aux chocs et stabilisé aux UV doté d''un couvercle frontal en polyéthylène opaque qui garantit l''imperméabilité du capteur et sa protection contre les conditions climatiques.
La combinaison de l''électronique de précision, du filtrage numérique de la lumière blanche et de la double protection élimine les fausses alarmes dues au soleil ou à d''autres sources de lumière visible.
La conception du DI601 présente un aspect net et professionnel qui ne fournit aucune indication visible de l''orientation de la tête du détecteur et dissimule totalement le câblage.



Détails

- Plage de réglage électronique: 10/20/30m
- 10 à 70 ° d'angle de détection
- 180 ° et 90 ° double axe d'inclinaison pour un réglage flexible
- Module capteur est masqué
- Résistant "EOL"
- Haute résistance à la poussière et à l'humidité (IP55)
- 5 ans de garantie
- EN Grade III certified

DI601AM

Détecteur IRP, Antimasque, extérieur, sélectionnable 10/20/30 m

Spécifications techniques

General

Technology	PIR
Application type	Wall mount
Anti masking	Yes
Pet immune	No
Camera	No

Detection

Max. detection range	30 m
Detection range	30 m
Detection range selection	10, 20 or 30 m
Coverage (field of view)	70°
Undercrawl protection	No
Alarm time	5 s

Wired/wireless

Wired-wireless	Wired

Inputs/outputs

Alarm relay characteristic	NC / NO, Volt free relay, signal contact 24 VAC/DC at 50 mA with an integral 25 Ohm series resistor
Anti mask relay characteristic	Volt free relay, signal contact 24 VAC/DC at 50 mA with an integral 25 Ohm series resistor
Relay configuration	Multiple EOL values

Electrical

Power supply value	10 to 15 VDC
Current consumption	16 mA

Physical

Physical dimensions	125 × 175 × 130 mm
Net weight	348 g
Shipping weight	534 g
Colour	Silver
Material	High impact ABS plastic with HDPE cover, UV stabilized
Mounting height	3 to 6 m

Environmental

Operating temperature	-30 to +65°C
Environment	Outdoor
IP rating	IP55

Regulatory

EN50131 grade	Grade 3

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 12 November 2026 - 18:57