

EV1116

Détecteur infrarouge passif - Portée 16 m NF et A2P Type 2

Présentation

La gamme 1000 / 1000AM est constituée de détecteurs de mouvements IRP/IRP-AM. Ceux-ci possèdent une technologie brevetée de miroir, capteur pyro et traitement du signal.

Nous avons ajouté une nouvelle dimension au traitement des signaux 4D déjà unique : l'intelligence. En combinaison avec la nouvelle génération d'optique à miroir de rideau, cette cinquième dimension va distinguer les signaux réels de détection des signaux douteux ou ingénieux.

L'analyse de cinquième dimension s'ajoute à l'analyse des signaux déjà très efficace tels que : la forme (1D), la durée (2D), la vitesse (3D) et la taille (4D). Si des sources d'interférences fournissent un contexte instable, le détecteur passe pour évaluer la situation au mode 5D pour une analyse complémentaire des mouvements lents des objets.

Le résultat est une gamme de détecteurs de mouvement IRP, qui permet une détection très sensible associée à une très haute immunité aux alarmes intempestives. Il n'y a tout simplement aucune comparaison !



Details

- Nouveau miroir large tri-optique – autofocus – 11 rideaux pleins
- Couverture de détection très haute densité
- Détection rideau sous le détecteur
- Nouveau traitement d'analyse '5D' (forme, vitesse, taille, durée, environnement)
- Installation très facile (électronique enfichable, tolérance aux déviations murales)
- NF et A2P Type 2 - Conforme en 50131 Grade 2
- Garantie 5 ans

EV1116

Détecteur infrarouge passif - Portée 16 m NF et A2P Type 2

Spécifications techniques

Généralités

Technology	PIR
Anti masking	Non
Insensible aux animaux	Non
Camera	Non
Signal processing	5D
Pry-off tamper kit	ST400 (optional)

Détection

Max. detection range	16 m
Couverture	16 m
Coverage (field of view)	86°
Undercrawl protection	Oui
No. of curtains	11
Alarm memory	Oui

Filaire-Radio

Wired-wireless	Wired
----------------	-------

Entrées/sorties

Alarm relay characteristic	NC when energised (voltage free)
Tamper relay characteristic	NC when cover closed (voltage free)
Remote control lines	Day/Night, Walk test

Électrique

Operating voltage	9 to 15 VDC
Current consumption	4.4 mA

Caractéristiques physiques

Physical dimensions	125 x 55 x 60 mm
Colour	White
Mounting height	1.8 to 3 m

Environnement

Operating temperature	- 10 to 55°C 14 to 130°F
Relative humidity	95 % relative humidity
Environment	Indoor

Normes & réglementation

EN50131 grade	Grade 2
---------------	---------



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 10 January 2020 - 16:18



**United
Technologies**

Climate | Controls | Security