

PIRIN DL

Détecteur de mouvement PIR numérique filaire



- Résistances EOL intégrées
- Réglage de sensibilité à 7 niveaux
- Détection des mouvements rampants

PIRIN DL est un détecteur de mouvement filaire avec algorithme de traitement numérique du signal. Le détecteur dispose d'un réglage unique de sensibilité infrarouge à 7 niveaux. Grâce à la conception semi-sphérique de la lentille spécialement conçue, il est capable de détecter les mouvements rampants. Cependant, le PIRIN DL peut également être configuré pour fonctionner en mode immunité aux animaux domestiques, l'algorithme couvrant une plage comprise entre 12 et 20 kg, selon le réglage.

Les résistances EOL intégrées améliorent considérablement l'expérience de l'installateur. Le PIRIN DL offre une large gamme de valeurs EOL, ce qui rend l'installation du détecteur simple et moins chronophage.

Caractéristiques

- Capteur PIR double
- Algorithme de traitement numérique
- Immunité aux animaux domestiques jusqu'à 12/20 kg
- Protection contre l'inversion de polarité
- Résistances EOL intégrées
- Détection des mouvements rampants
- Bornes codées par couleur pour une reconnaissance rapide et facile lors de l'installation
- Réglages supplémentaires de sensibilité à 7 niveaux
- Compensation numérique bidirectionnelle de la température
- Structure simple sans vis pour une installation facile
- Support PIRIN optionnel pour montage mural et au plafond

Caractéristiques techniques

Tension de fonctionnement	9-18 VDC
Consommation de courant	< 15 mA
Relais d'alarme (type NF, EOL intégré)	1K, 2,2K
Relais antisabotage (type NF, EOL intégré)	1K, 510Ω, 0Ω
Température de fonctionnement	-15°C - +50°C*
Immunité aux animaux domestiques	12/20 kg
Immunité aux radiofréquences	10 V/m @ 80 MHz - 6 GHz
Immunité électrostatique	8 kV
Vitesse de détection de marche	0.3m/s – 3m/s
Portée de détection	0.5m(Creco zone) – 12m
Hauteur de montage	1.5 – 2.6m
Dimensions	108 x 66 x 47 mm
Matériau	ABS
Couleur	Blanc, RAL 9003

Last update: 01/2024