SLIM-PIR-LUNA-PET

DÉTECTEUR DE MOUVEMENT PIR AVEC FONCTION D'ÉCLAIRAGE ET D'IMMUNITÉ AU MOUVEMENT DES ANIMAUX 20 KG

Le détecteur **SLIM–PIR–LUNA–PET** détecte des mouvements dans l'espace protégé. De plus, le détecteur est muni d'un kit de voyants LED réalisant la fonction d'éclairage.

- conformité aux exigences de la norme 50131 pour Grade 2
- détection du mouvement à l'aide d'un capteur passif infrarouge (PIR)
- sensibilité réglable de détection
- algorithme numérique de détection de mouvement
- compensation numérique de la température
- lentille grand angle spécialement conçue pour les détecteurs de série **SLIM LINE**
- immunité au mouvement des animaux jusqu'à 20 kg
- possibilité de configuration des paramètres du détecteur à l'aide de la télécommande **OPT–1**
- résistances fin de ligne intégrées (2EOL : 2 x 1.1 kW / 2 x 4.7 kW / 2 x 5.6 kW)
- fonction d'éclairage effectuée à l'aide des voyants LED blancs
- possibilité de commander à distance l'éclairage ou l'activation de l'éclairage par le mouvement
- voyants LED pour la signalisation.
- choix de la couleur des voyants LED pour la signalisation (7 couleurs disponibles)
- activation/désactivation à distance des voyants LED
- commutation à distance de deux kits de niveaux de sensibilité du détecteur PIR
- surveillance du système de détection de mouvement et de la tension d'alimentation
- autoprotection à l'ouverture du boîtier et au détachement de la surface de montage

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Tension d'alimentation (±15%)	12 V DC
Vitesse détectable de mouvement	0.3...3 m/s
Temperatures de fonctionnement	-10°C...+55°C
Hauteur d'installation recommandée	2,4 m
Consommation de courant en veille	13 mA
Consommation max. de courant	97 mA
Poids	142 g
Humidité maximum	93±3%
Dimensions	62 x 137 x 42 mm
Classe environnementale selon EN50130-5	II
Durée de signalisation de la violation	2 s
Normes respectées	EN 50131-1, EN 50131-2-2, EN 50130-4, EN 50130-5
EOL	2 x 1.1 kΩ / 2 x 4.7 kΩ / 2 x 5.6 kΩ
Durée de démarrage	30 s
Niveau de protection selon EN50131-2-2	Grade 2
Zone de détection	12 m x 13 m, 90°
Sorties d'alarme (relais NC, charge résistive)	40 mA / 24 V DC
Sorties de sabotage (relais NC, charge résistive)	40 mA / 24 V DC
Résistance de contact du relais (sortie d'alarme)	26 Ω
Résistance de contact du relais (sortie de sabotage)	26 Ω

Le produit présenté sur les photos peut différer par rapport à l'aspect réel du produit. Les informations présentées sur le site concernant les descriptions des produits n'ont qu'un caractère informatif.