SLIM-DUAL

DÉTECTEUR DE MOUVEMENT PIR+MW DOUBLE TECHNOLOGIE

Le détecteur **SLIM–DUAL** détecte des mouvements dans l'espace protégé. L'appareil peut être installé sur le support de montage mural et de plafond **BRACKET D**.

- conformité aux exigences de la norme EN 50131 Grade 2
- détection du mouvement à l'aide de deux capteurs : capteur passif infrarouge (PIR) et capteur micro–ondes (MW)
- sensibilité réglable de détection de deux capteurs
- algorithme numérique de détection de mouvement
- compensation numérique de la température
- filtre numérique de signaux reçus par le capteur micro–ondes assurant une immunité aux fausses alarmes causées par le réseau électrique et les lampes à décharge
- lentille grand angle spécialement conçue pour les détecteurs de série **SLIM LINE**
- possibilité de remplacement de la lentille par une lentille à rideau (**CT–CL2**) ou de longue portée (**LR–CL2**)
- résistances fin de ligne intégrées (2EOL : 2 x 1,1 kW)
- voyant LED pour la signalisation
- choix de la couleur de signalisation de l'alarme par le voyant LED (4 couleurs disponibles)
- activation/désactivation à distance du voyant LED s
- surveillance du système de détection de mouvement et de la tension d'alimentation
- autoprotection à l'ouverture du boîtier



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	10 mA
Consommation max. de courant	25 mA
Poids	101 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 50131-2-4, EN 50130-4, EN 50130-5
Fréquence HR	24,125 GHz
Grade de protection selon EN50131-2-4	Grade 2
EOL	2 x 1,1 kΩ
Durée de démarrage	30 s
Sorties d'alarme (relais NC, charge résistive)	40 mA / 24 V DC
Sorties de sabotage (NC)	100 mA / 30 V DC
Résistance de contact du relais (sortie d'alarme)	26 Ω
Hauteur admissible d'installation	jusqu'à 4 m
Zone de couverture (installation à 2,4 m de hauteur)	15 m x 20 m, 90°

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.