AMBER 2E

DÉTECTEUR DE MOUVEMENT IRP

AMBER 2E est un détecteur de mouvement utilisant un capteur PIR à pyroélément double. L'algorithme de détection numérique et algorithme de compensation de température assurent un fonctionnement fiable dans une large gamme de températures ambiantes ainsi qu'une immunité élevée aux fausses alarmes. Deux niveaux de sensibilité sont disponibles : haut et bas. Grâce aux résistances de fin de ligne intégrées, l'installation et la connexion du détecteur au système d'alarme sont plus faciles. L'appareil a un voyant rouge indiquant une violation de l'espace surveillé ainsi qu'une protection anti–sabotage contre l'ouverture du boitier. AMBER 2E se caractérise par une faible consommation d'énergie (<3 mA).

La tâche principale du détecteur est de détecter les violations dans la zone protégée. Il peut être également utilisé pour mettre en œuvre les fonctions de domotique. Lorsque le système d'alarme n'est pas armé, le détecteur peut contrôler l'allumage des lumières, l'ouverture ou la fermeture de la porte, etc. La taille compacte est l'un des avantages d'AMBER 2E : c'est l'un des plus petits détecteurs de mouvement offerts par SATEL grâce à quoi il est pourquoi il est choisi par les utilisateurs.traitement numérique du signal

- résistances de fin de ligne intégrées
- compensation de température
- réglage de sensibilité

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Tension d'alimentation (±15%)	12 V DC
Vitesse détectable de mouvement	0,3...3 m/s
Temperatures de fonctionnement	-30...+55 °C
Hauteur d'installation recommandée	2,4 m
Consommation de courant en veille	3 mA
Consommation max. de courant	3 mA
Poids	35 g
Humidité maximum	93 ±3%
Dimensions	48,5 x 66 x 36 mm
Classe environnementale selon EN50130-5	II
Durée de signalisation de la violation	2 s
EOL	2 x 1,1 kΩ
Durée de démarrage	ok. 120 s

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.