

Détecteur bus volumétrique combiné PIR et MW - Gris

Code: JA-122PW-GR



Ce produit est un périphérique bus du système JABLOTRON 100+. Il est conçu pour détecter les mouvements du corps humain à l'intérieur des bâtiments. Grâce à la combinaison PIR et à la détection à micro-ondes (MW), le détecteur est hautement résistant aux fausses alertes. Le détecteur fonctionne comme un détecteur PIR classique. Cependant, lors de la détection d'un mouvement PIR dans une zone surveillée, la fonction MW est activée et confirme l'activation PIR antérieure.

Description du produit:

Le produit est doté d'une lentille blanche assurant la résistance standard contre la lumière blanche requise par la norme (jusqu'à 6 000 lux). L'immunité aux fausses alertes peut être paramétrée sur deux niveaux, PIR et MW. Le détecteur a une réaction d'impulsions et occupe une seule position dans le système.

Informations techniques:

Alimentation	A partir du bus de la centrale 12 V (9...15 V)
Consommation de courant en mode veille	5 mA
Consommation de courant pour le choix du câble	16 mA
Hauteur de montage recommandée	2,2 - 2,5 m au-dessus du sol
Angle de détection/couverture PIR	90°/12 m
Angle de détection/couverture MW	80°/12 m
Fréquence MW	24,125 GHz
Puissance de fréquence radio maximale MW (ERP)	30 mW
Dimensions	150 x 63 x 40 mm
Poids	120 g
Classification	Niveau de sécurité 2/Classe environnementale II (conformément à la norme EN 50131-1)
Plage des températures de service	-10 °C à + 40 °C
Humidité opérationnelle moyenne	75% HR, sans condensation
Organisme de certification	Trezor Test s.r.o. (n° 3025)
En conformité avec	ETSI EN 300 440, EN 50130-4, EN 55032, EN 62368-1, 50581, EN 50131-1, EN 50131-2-4

Environnement

EN 50131-1, II. intérieur, général

**Conditions d'exploitation conformément à
l'autorisation générale**

ERC REC 70-03
