



JA-120PW Détecteur BUS volumétrique dual PIR et MW

Le détecteur JA-120PW sert à la détection du mouvement des personnes à l'intérieur du bâtiment. Grâce à la combinaison de la détection volumétrique PIR et de la détection micro-ondes, le capteur est hautement résistant aux fausses alertes.

○ [Declaration of conformity - JA-120PW \(PDF 316,51 kB\)](#)



Description

Le détecteur surveille comme un détecteur PIR classique qui, dès la détection du mouvement dans la zone concernée, active le détecteur micro-ondes qui confirme lui-même l'activation PIR antérieure. Après la confirmation du mouvement par le détecteur MW, l'alarme est envoyée à la centrale du système. La partie MW n'est activée que lorsque le capteur PIR détecte un mouvement. Les caractéristiques de la détection PIR peuvent être optimisées à l'aide de cellules de remplacement. Le détecteur est adressable et occupe une position dans le système de sécurisation.

Caractéristiques techniques

Alimentation :	à partir du BUS de la centrale 12 V (9-15 V)
Consommation au repos :	5 mA
Hauteur de montage :	2,5 m au-dessus du sol
Angle de détection/longueur de prise :	110°/12 m (avec une cellule de base)
Dimensions :	110 x 60 x 55 mm
Niveau de protection :	degré 2, EN 50131-1, EN 50131-2-2
Environnement conforme à EN 50131-1	II. intérieur général
Température d'exploitation :	-10 à 40 °C
Conforme aux normes :Meets	EN 50130-4, EN 55022