



## JA-111P-WG Détecteur bus volumétrique PIR

Il est conçu pour détecter les mouvements de corps humains à l'intérieur des bâtiments.

o [Declaration of conformity - JA-111P-WG \(PDF 313,61 kB\)](#)



### Description

Sa couverture de détection garantie est de 90 ° / 12 m et dans la version avec une lentille grise, sa résistance à la lumière blanche dépasse largement les valeurs prescrites par la norme, ce qui contribue à réduire les fausses alertes provoquées par exemple par les lumières des voitures qui brillent à travers les fenêtres, la foudre ou les éléments réfléchissants. Le produit est le résultat d'objectifs très élevés en termes de qualité et de design et par sa forme esthétique, il convient même à des intérieurs luxueux quelle que soit la version d'installation. En plus du positionnement standard dans un angle de pièce, il peut être installé sur une surface murale à l'aide de l'esthétique cadre JA-193PL, le détecteur étant en partie situé en retrait et se fondant dans le mur avec une très grande élégance. Pour des applications spéciales, comme par exemple un montage au plafond ou avec un angle de détection incliné, le support articulé JA-191PL peut être utilisé.

- o Le détecteur est doté d'une fonction d'activation d'impulsion.
- o Le détecteur peut être utilisé pour contrôler les sorties PG programmables.
- o La résistance aux fausses alarmes est réglable sur deux niveaux.
- o Le détecteur est un dispositif adressable du système JABLOTRON 100+ et occupe une position dans le système.

### Caractéristiques

**Compatible avec**

F-Link 1.4.0 ou supérieur

**Alimentation**

via le bus de la centrale 12 V (9-15 V)

**Consommation du mode de sauvegarde (repos)**

2 mA

**Consommation de courant pour le choix du câble**

10 mA

**Hauteur de montage recommandée**

2,5 m au-dessus du niveau du sol

**Angle de détection / couverture de détection**

90° / 12 m

**Dimensions**

62 x 90 x 37 mm

**Classification**

niveau de sécurité 2 / classe environnementale II

**Conformément à**

EN 50131-1, EN 50131-2-2

**Environnement conforme à**

EN 50131-1 II. Intérieur, général

**Plage de températures d'exploitation**

-10 °C à +40 °C

**Le dispositif répond également aux exigences de**

EN 50130-4, EN 55022