



JA-150P PET Détecteur volumétrique PIR sans fil avec immunité de base aux animaux domestiques

Le produit est un périphérique sans fil du système JABLOTRON 100+. Il est conçu pour détecter les mouvements des individus à l'intérieur des bâtiments. Ses caractéristiques de détection sont modifiées, par rapport aux détecteurs volumétriques PIR standard de la gamme JABLOTRON 100+, et proposent une immunité de base aux animaux.

o [Declaration of conformity - JA-150P PET \(PDF 317,46 kB\)](#)



Description

Le détecteur élimine les mouvements des petits animaux au niveau du sol (jusqu'à environ 25 kg et une hauteur maximale de 40 cm à une distance maximale de 7 mètres du détecteur).

Le détecteur a une réaction impulsionnelle et occupe une position dans le système.

La lentille JS-7910 n'est utilisée que pour un niveau d'immunité standard.

Le détecteur est équipé d'une lentille JS-7910, aux fins de repérage d'un animal, avec un angle de 90° / 12 m.

Caractéristiques techniques

Alimentation	2 piles alcalines AA (LR6) 1,5 V
Durée de vie estimée	env. 2 ans (durée supérieure en mode Smart Watch)
Bande de communication	868,1 MHz, protocole JABLOTRON
Plage de communication	env. 300 m (terrain libre)
Hauteur de montage recommandée	2 m au-dessus du niveau du sol
Angle / couverture de détection	90°/12 m 90°/7 m (immunité aux animaux domestiques)
Dimensions :	60 x 95 x 55 mm
Classification	EN 50131-1, niveau de sécurité 2
Environnement conforme à	EN 50131-1 II. Intérieur, général
Plage des températures de service	-10 °C à +40 °C
Le dispositif répond également aux exigences de	ETSI EN 300 220-1,-2, EN 50130-4 éd. 2+A1, EN 55032, EN 62368-1, EN 50581

