



JA-152P Detector de movimiento PIR inalámbrico

El producto es un dispositivo inalámbrico del sistema JABLOTRON 100+. Está diseñado para detectar movimiento del cuerpo humano en el interior de inmuebles. Su cobertura de detección garantizada es 90 ° / 12 m. El detector cumple con los requisitos de más alta calidad y diseño, lo que lo hace adecuado incluso en interiores de lujo.

○ [Declaration of conformity - JA-152P \(PDF 317,01 kB\)](#)



Descripción

Además de su posicionamiento estándar en una esquina de una habitación, puede ser instalado en la superficie de una pared utilizando el soporte JA-196PL-S, donde el detector está parcialmente empotrado y elegantemente integrado en la pared. Para aplicaciones especiales como, por ejemplo, montaje en techo o en ángulo de detección inclinado, se puede utilizar el soporte articulado JA-191PL.

El detector tiene activación por impulso.

El detector puede ser utilizado para controlar salidas programables PG.

La inmunidad a falsas alarmas es ajustable en dos niveles.

El detector proporciona una resistencia estándar a luz blanca en el nivel descrito en el estándar (hasta 6000 lux).

El detector es direccionable y ocupa una posición en el sistema.

Especificaciones técnicas

Compatible con	F-Link 2.0.0 y superior
Alimentación	1x batería de litio, CR123A (3 V / 1500 mAh)
Vida típica de servicio	4 años (en modo Smartwatch)
Frecuencia de comunicación	868.1 MHz
Rango de comunicación	aprox. 300 m (visión directa)
Altura de instalación recomendada	2,2 - 2,5 m sobre el nivel del suelo
Ángulo de detección/rango de detección	90°/12 m
Dimensiones	62 x 110 x 40 mm
Clasificación	seguridad nivel 2/entorno clase II, conforme a EN 50131-1 ed. 2+A1+A2, EN 50131-2-2
Entorno de acuerdo con	EN 50131-1 II. interior general

Rango de temperatura de operación -10 °C a +40 °C

También cumple con los requerimientos de EN 50131-5-3+A1, EN 50131-6 ed. 2+A1, ETSI EN 300 220-1,-2, EN 50130-4 ed. 2+A1, EN 55032, EN 62368-1, EN 50581
