



JA-180W Comunicador inalámbrico combinado PIR + MW

El detector está diseñado para la detección del movimiento de personas en los interiores de edificios. Gracias a la combinación de detección de movimiento y la detección por microondas (MW), el sensor es altamente resistente a falsas alarmas.

○ [Declaration of conformity - JA-180W \(PDF 316,03 kB\)](#)



Descripción

Cuando el detector PIR detecta algún movimiento, activa el detector de microondas para confirmar el movimiento de personas. Solo cuando es enviada la señal del detector MW el sensor envía el mensaje de alarma a la central. Las características de detección se pueden optimizar mediante las lentes alternativas JS-7904 tipo "pasillo", JS-7906 PET (animales) y JS-7901 tipo "cortina". El módulo ocupa una posición en el sistema.

Especificaciones

Alimentación:

1x pila de litio AA 3,6 V

Durabilidad típica de la pila:

aproximadamente 3 años

Frecuencia de funcionamiento:

868,1 MHz, Jablotron protocol

Alcance de comunicación:

aproximadamente 300 m (en espacios abiertos)

Angulo de detección/distancia de alcance:

110°/12 m (con el lente estándar)

Dimensiones:

60 x 110 x 55 mm

Cumple con las normas:

EN 300 220, EN 50130-4, EN 55022, EN 60950-1

Lentes adicionales:

pasillo, cortina, animal (PET)

Cobertura de detección/frecuencia de funcionamiento MW:

0,5 hasta 20 m/9,35 GHz