



JA-180W беспроводной комбинированный детектор ИК + СВЧ

Детектор разработан для обнаружения движения в помещении. Благодаря комбинации датчика движения и микроволнового датчика обеспечивается высокая защита от ложных тревог.

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



Описание

После сработки ИК детектора включается микроволновый детектор, чтобы подтвердить сработку ИК.

Детектор отправляет отчет о тревоге на контрольную панель только после получения подтверждения сигнала тревоги от микроволнового датчика.

Диаграмма направленности обнаружения может быть оптимизирована при помощи дополнительных линз JS-7904 КОРИДОР, JS-7906 ЗАЩИТА ОТ ЖИВОТНЫХ или JS 7901 ШТОРА.

Детектор адресный и занимает одну зону в системе охраны.

Технические параметры

Питание	Литиевая батарейка типа LS(T)14500 (3,6В 2 Ah AA / 2,4 Ач)
Типичный срок службы батарейки	прибл. 2 года (Переключатель 3: NORM)
Рабочая частота	868.1 МГц, протокол JABLOTRON
Рабочий радиус действия	прибл. 300 м (прямая видимость)
Рекомендуемая высота установки	2,5 м над уровнем пола
Угол зоны действия детекции/длина охвата PIR	110° / 12 м с базовой линзой
Радиус действия MW	0,5 - 20 м
Рабочая частота MW	9,35 ГГц, 25 mW
Среда согласно норме ČSN EN 50131-1	II. внутренняя общая
Диапазон рабочих температур	-10 - +40 °C
Классификация согласно нормам	степень 2 EN 50131-1, EN 50131-2-4, EN 50131-5-3
Размеры	110 x 60 x 55 мм, 140 г

Соответствует также нормам

ETSI EN 300220, ETSI EN 300 440-1, EN 50130-4, EN 55022, EN 60950-1

Условия эксплуатации

СТО VO-R/10/06.2009-9