

ПАССИВНЫЙ ИНФРАКРАСНЫЙ ДАТЧИК ВРР1



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технология	ИК пассивная и микропроцессорная
Оптические характеристики	пьезоэлектрический датчик из 4 элементов, с 15 линзами Fresnel, экранированными независ. обр.
Высота установки	3 м (макс.)
Макс. зона обнаружения	на высоте 2,2 м - 2,5 м (Ш) x 1,5 м (Г)
Мин. зона обнаружения	на высоте 2,2 м - 0,5 м (Ш) x 0,5 м (Г)
Способ обнаружения	движения
Скорость считывания	от 0,1 до 1,5 м/с
Светодиодный индикатор	1 красный светодиодный индикатор
Время запуска	10 с
Время выполнения команды	0,5 — 2 с
Время ответа	< 200 мс
Напряжение электропитания	от =12 В -10% до =24 В +30% - ~12—24 В ±10%
Интенсивность	от 50 до 60 Гц
Потребление тока	< 1 Вт
Разъем	5-контактный
Рекомендуемое сечение кабеля	< 0,5 мм ²
Длина кабеля	2,5 м
Диапазон рабочих температур	от -30° С до +55° С
Стандартный релейный выход (контакт, свободный от потенциала)	
• Макс. напряжение на контактах	=60 В / ~42 В
• Макс. сила тока на контактах	1 А (резист.)
• Мощность	30 Вт (=) / 60 ВА (~)
Ручная настройка	
• размеры зоны обнаружения (маскирование)	
• чувствительность (dip-переключатель)	
• режим работы реле (dip-переключатель)	
• время выполнения команды (dip-переключатель)	
Защита от помех	электромагнитная совместимость (EMC) в соответствии с требованиями директивы 89/ 336/ СЕЕ и последующих поправок к ней
Цвет	ней
Габаритные размеры	черный
Защита	121 мм (Ш) x 51 мм (В) x 40 мм (Г) IP54

Примечание: использование этого радара не рекомендуется в местах проезда холодных объектов (тележек).

Артикулы изделий можно найти на стр. 310.