

Извещатель DS-PDPG12P-EG2

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Извещатель DS-PDPG12P-EG2 является PIR-датчиком.

Основная информация

- Дальность PIR-датчика: 12 м / 85.9°
- Дальность акустического датчика (разбития стекла): 8 м / 120°
- Фильтрация срабатываний на домашних животных до 30 кг
- Оконечные резисторы (EOL)
- Адаптация напряжения DC от 9 до 16 В с защитой от обратной полярности



Спецификации

Показатели обнаружения	
Метод детекции	PIR-датчик, акустический датчик
Дальность обнаружения	12 м
Угол детекции	85.9°
Зоны обнаружения	52
Скорость обнаружения	От 0.3 до 2 м/с
Фильтрация срабатываний на домашних животных	30 кг
Фильтр белого света	6500 лк
PIR-чувствительность	ТС, животные
Тип стекла	Термополированное, листовое, закаленное, армированное, многослойное, стеклопакет
Дальность акустического датчика (разбитие стекла)	8 м
Чувствительность разбития	Регулировка потенциометра
Толщина стекла	От 2.4 до 6.4 мм
Цифровая температурная компенсация	Поддерживается
Размер стекла	От 0.3 × 0.3 до 3 × 3 м
Защита нижней зоны	Поддерживается
Особенности	
Цифровая обработка	Поддерживается
Герметичная оптика	Поддерживается
Тампер	Есть, передняя часть корпуса
Интерфейс	
Тревожный выход	NC
Светодиодный индикатор	Зеленый (PIR-датчик), красный (разбитие стекла), синий (тревога)
Передача	
Метод передачи	Подключение
Электрические характеристики	
Потребляемая мощность	Макс. 36 мА
Питание	DC от 9 до 16 В
Стандартная потребляемая мощность	DC 12 В
Основное	
Рабочая температура	От -10 до +55 °C
Температура хранения	От -20 до +60 °C
Рабочая влажность	От 10 до 90 %
Размеры	65.5 × 103 × 48.5 мм
Масса	98.5 г
Высота установки	От 1.8 до 2.4 м
Метод установки	На стену
Сценарии применения	Установка внутри помещений
Кронштейн	Кронштейн для установки на стену и потолок (опционально)

Доступные модели

DS-PDPG12P-EG2

Аксессуары

Опционально

DS-PDB-IN-Universalbracket

Универсальный кронштейн для установки
внутри помещений



Правила эксплуатации

1. Устройство должно эксплуатироваться в условиях, обеспечивающих возможность работы системы охлаждения. Во избежание перегрева и выхода прибора из строя не допускается размещение рядом с источниками теплового излучения, использование в замкнутых пространствах (ящик, глухой шкаф и т.п.). Рабочий диапазон температур: от минус 10 до плюс 55 °С.
2. Все подключения должны осуществляться при отключенном электропитании.
3. Запрещена подача на входы устройства сигналов, не предусмотренных назначением этих входов, это может привести к выходу устройства из строя.
4. Не допускается воздействие на устройство температуры свыше плюс 55 °С, источников электромагнитных излучений, активных химических соединений, электрического тока, а также дыма, пара и других факторов, способствующих порче устройства.
5. Конфигурирование устройства лицом, не имеющим соответствующей компетенции, может привести к некорректной работе, сбоям в работе, а также к выходу устройства из строя.
6. Не допускаются падения и сильная тряска устройства.
7. Рекомендуется использование источника бесперебойного питания, во избежание воздействия скачков напряжения или нештатного отключения устройства.

Для получения информации об установке и включении устройства, пожалуйста, обратитесь к Краткому руководству пользователя соответствующего устройства.