

Извещатель DS-PDCL12-EG2

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Извещатель DS-PDCL12-EG2 является проводным потолочным PIR-датчиком для установки внутри помещений.

Основная информация

- Цифровой PIR-датчик, счетверенный пироэлемент
- Автоматическая регулировка чувствительности
- Адаптация напряжения и встроенные оконечные резисторы



Спецификации

Модель		DS-PDCL12-EG2
Показатели обнаружения	Метод детекции	PIR-датчик
	Дальность обнаружения	12 м
	Угол детекции	360°
	Зоны обнаружения	172
	Скорость обнаружения	От 0.3 до 2 м/с
	Чувствительность	Автоматич., низкая
	Фильтр белого света	6500 лк
	Цифровая температурная компенсация	Поддерживается
	Защита нижней зоны	Поддерживается
Особенности	Цифровая обработка	Поддерживается
	Герметичная оптика	Поддерживается
	Тампер	Есть, передняя часть корпуса
Функции аппаратных средств	Тревожный выход	NC
Интерфейс	Светодиодный индикатор	Синий (тревога)
Электрические характеристики	Потребляемая мощность	Макс. 13 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	Ф 101.2 × 32.9 мм
	Масса	79 г
	Высота установки	От 2.4 до 4 м
	Метод установки	На потолок
	Сценарии применения	Установка внутри помещений

Доступные модели

DS-PDCL12-EG2

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.