

Извещатель F-PD-401SMK

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



Извещатель охранной F-PD-401SMK является беспроводным фотоэлектрическим датчиком наличия оптических помех в воздушном пространстве, например пара, дыма и т.д.

- Корпус высокого качества с фотоэлектрическим датчиком
- Срок службы батареи составляет 10 лет
- Не является пожарным оборудованием

▪ Спецификации

Показатели детекции	
Метод детекции	Корпус с фотоэлектрическим датчиком
Основная информация	
Индикатор температуры окружающей среды	Поддерживается
Индикатор уровня сигнала	Поддерживается
Интерфейсы	
Переключатель питания	Включение
Светодиодный индикатор	Красный (тревога)
Бипер	≥ 85 дБ @ 3 м
Передача данных	
Метод передачи	Беспроводная технология двойного РЧ-сигнала
Частота передачи	868 МГц / мощность передатчика не более 10 мВт
Безопасность передачи данных	Шифрование AES-128
Дальность передачи данных (открытое пространство)	800 м
Методы регистрации	Включение, удаленный ввод ID и QR-код
Электрические характеристики	
Стандартный срок службы батареи	До 10 лет (в режиме ожидания)
Источник питания	Батарея
Тип батареи	Не подлежит замене CR17450 × 1
Стандартная потребляемая мощность	3 В
Основное	
Рабочая температура	От -10 до +60 °С
Температура хранения	От -20 до +60 °С
Рабочая влажность	От 10 до 90 %
Размеры	Ф 102 × 35 мм
Масса	125 г
Метод установки	На потолок
Сценарии применения	Установка внутри помещений

▪ Доступные модели

F-PD-401SMK

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 60 °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 60 °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.