

Датчик DS-PDMCK-EG2-WE

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Датчик DS-PDMCK-EG2-WE является беспроводным датчиком открытия двери, который оповещает о первых признаках проникновения в помещение через дверь или окно. Встроенный датчик вибрации также может анализировать удары, игнорируя фоновые вибрации.



- Магнитоконтактный датчик в сочетании с датчиком обнаружения ударов и деформаций
- Расширение входов двухпроводной системы
- Удаленная настройка через приложение
- Несколько способов регистрации, простота установки
- Автоматическое переключение канала для предотвращения помех и надежной передачи сигнала



Спецификации

	Модель	DS-PDMCK-EG2-WE
Показатели обнаружения	Метод детекции	Открытый контакт, датчик вибрации
	Рабочая зона срабатывания	Макс. 43 мм
	Чувствительность	Обнаружение удара Обнаружение сильной, средней, малой деформации: сгибание до 25°
Особенности	Цифровая обработка	Поддерживается
	Тампер	Защита передней и задней панели
	Индикатор температуры окружающей среды	Поддерживается
	Индикатор уровня сигнала	Поддерживается
Интерфейс	Тревожный вход	Нормально разомкнутый, нормально замкнутый, подсчет импульсов
	Питание вкл/выкл	Включение
	Светодиодный индикатор	Зеленый (MC), оранжевый (наклон), красный (удар), синий (сигнал тревоги)
Передача	Технология передачи	Беспроводная технология Tri-X
	Метод передачи	Двусторонняя беспроводная связь
	Частота передачи	868 МГц
	Мощность передатчика	10 дБм
	Безопасность передачи данных	Шифрование AES-128
	Дальность передачи данных (открытое пространство)	1.6 км
	Автоматическое переключение РЧ-канала	Поддерживается
	Методы регистрации	Включение, удаленный ввод ID и QR-код

Электрические характеристики	Питание	Батарея
	Тип батареи	CR123A x 1
	Стандартная потребляемая мощность	3 В
	Стандартный срок службы батареи	3 года
Основное	Рабочая температура	От -10 до +55 °C
	Температура хранения	От -20 до +60 °C
	Рабочая влажность	От 10 до 90 %
	Размеры	22.5 × 103 × 23.2 мм 13 × 34.4 × 11.4 мм
	Масса	60 г
	Сценарии применения	Установка внутри помещений

- Доступные модели**

DS-PDMCK-EG2-WE

- Аксессуары**

▪ Опционально



DS-PDB-MC-Adapter

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 °C.
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 выше плюс 55 °C, 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.