

## Датчик DS-PDMCX-E-WE

### ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Датчик DS-PDMCX-E-WE является беспроводным магнитоконтактным датчиком для установки снаружи помещений. Прочный пластиковый корпус, защита IP66, устойчивость к УФ-излучению.

- Уровень защиты IP66, устойчивость к УФ-излучению
- Удаленная настройка через приложение
- Несколько способов регистрации, простота установки
- Автоматическое переключение канала для предотвращения помех и надежной передачи сигнала



## ▪ Спецификации

	Модель	DS-PDMCX-E-WE
Показатели обнаружения	Метод детекции	Открытие двери
	Рабочая зона срабатывания	Макс. 76 мм
Особенности	Цифровая обработка	Поддерживается
	Защита тампера	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	Синий (тревога)
Передача	Технология передачи	Беспроводная технология Tri-X
	Метод передачи	Двусторонняя беспроводная связь
	Частота передачи	868 МГц
	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
	Мощность сигнала	9.53 дБм
Электрические характеристики	Стандартный срок службы батареи	5 лет
	Питание	Батарея
	Тип батареи	CR123A x 1
	Стандартная потребляемая мощность	3 В
Основное	Рабочая температура	От -20 до +60 °С
	Температура хранения	От -30 до +60 °С
	Рабочая влажность	От 10 до 90 %
	Размеры	Матрица: 40.5 × 146 × 40.9 мм Магнитный накопитель: 30.5 × 146 × 40.9 мм
	Масса	247 г
	Сценарии применения	Снаружи помещения, IP66

## ▪ Доступные модели

DS-PDMCX-E-WE

## 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 20 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.**