

## Внутренний извещатель DS-PDMC-EG2-WE

### ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Внутренний извещатель DS-PDMC-EG2-WE является беспроводным датчиком открытия, который уведомляет о первых признаках проникновения в помещение через дверь или окно.

Извещатель может быть установлен на всех типах дверей, включая двери с металлическим основанием. Устройство можно подключить к различным проводным датчикам через встроенные интерфейсы входа, что позволяет пользователю расширить область применения устройства.



### Основная информация

- Тонкая конструкция для незаметной установки
- Удаленная настройка через приложение
- Несколько способов регистрации, простота установки
- Скачкообразная смена частоты для предотвращения помех и надежной передачи

### Рабочая зона срабатывания

Таблица 1.

Оси X, Y, Z	Событие	Не указано номинальное расстояние срабатывания	Номинальное расстояние срабатывания 5 мм
		Рабочее расстояние срабатывания	Рабочее расстояние срабатывания
X+	Удаление объекта	11	13
	Приближение объекта	15	17
X-	Удаление объекта	11	13
	Приближение объекта	15	19
Y	Удаление объекта	33	28
	Приближение объекта	28	23
Z+	Удаление объекта	43	42
	Приближение объекта	40	38
Z-	Удаление объекта	37	35
	Приближение объекта	32	30

### Доступные модели

DS-PDMC-EG2-WE



## Спецификации

DS-PDMC-EG2-WE		
Технические характеристики	Геркон	1
	Внешние зоны	2
	Варианты зонирования	Стандартная зона и зона повышенной чувствительности с подсчетом импульсов
	Настраиваемый счетчик импульсов	Поддерживается
	Зона повышенной чувствительности	1 мс
	Чувствительность стандартной зоны	300 мс
	Тампер	Передняя панель, задняя панель
	LED-индикатор	Тревога (синий)
	Инкапсулированная ПП	Поддерживается
Технические характеристики беспроводного подключения	Технология беспроводного подключения	Беспроводная технология Tri-X
	Двусторонняя беспроводная связь	Поддерживается
	Частота передачи	868 МГц
	Радиочастотный диапазон	1600 м (открытое пространство)
	Шифрование передачи	Шифрование AES-128
	Методы регистрации	Включение, удаленный ввод ID и QR-код
	Скачкообразная смена частоты	Многоканальная передача
	Индикатор уровня сигнала	Поддерживается
	Индикатор температуры окружающей среды	Поддерживается
Электрические характеристики и батарея	Батарея	CR123A x 1 (включена в комплект поставки)
	Стандартный срок службы батареи	5 лет
Характеристики окружающей среды и рабочие характеристики	Размеры	22.5 × 103 × 23.2 мм 13 × 34.4 × 11.4 мм
	Масса	59 г
	Температура хранения	От -20 до +60 °C
	Рабочая температура	От -10 до +55 °C
	Рабочая влажность	От 10 до 90 %

## 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.**