

## Извещатель DS-PDC15-EG2-WE

### ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Извещатель DC15-EG2-WE является внутренним датчиком движения с двусторонней беспроводной связью, предназначен для обнаружения движения штор шириной до 15 м и длиной до 3.6 м. Подходит для защиты периметра путем настройки обнаружения движения штор.

#### Основная информация

- Передача информации на большие расстояния
- Удаленная настройка через приложение
- Несколько способов регистрации, простота установки
- Легко заменяемая батарея с защитой PCB
- Автоматическое переключение канала для предотвращения помех и надежной передачи



## ▪ Спецификации

<b>Показатели обнаружения</b>	
Метод детекции	Пассивный ИК-датчик
Дальность обнаружения	15 м
Угол детекции	6.3°
Зоны детекции	18
Скорость обнаружения	От 0.3 до 2 м/с
Фильтрация срабатываний на домашних животных	Нет
Фильтр белого света	6500 лк
Цифровая температурная компенсация	Поддерживается
Защита нижней зоны	Поддерживается
<b>Особенности</b>	
Цифровая обработка	Поддерживается
Герметичная оптика	Поддерживается
Защита тампера	Защита передней и задней панели
Индикатор температуры окружающей среды	Поддерживается
Индикатор уровня сигнала	Поддерживается
<b>Интерфейс</b>	
Питание вкл/выкл	Включение
Светодиодный индикатор	Синий (тревога)
<b>Устройства передачи</b>	
Технология передачи	Беспроводная технология Tri-X
Метод передачи	Двусторонняя беспроводная связь
Частота передачи	868 МГц
Безопасность передачи данных	Шифрование AES-128
Дальность передачи данных (своб. пространство)	1.6 км
Автоматическое переключение РЧ-канала	Поддерживается
Методы регистрации	Включение, удаленный ввод ID и QR-код
<b>Электрические характеристики</b>	
Питание	Батарея
Тип батареи	CR123A × 1
Стандартная потребляемая мощность	3 В
Стандартный срок службы батареи	5 лет
<b>Основное</b>	
Рабочая температура	От -10 до +55 °С
Температура хранения	От -20 до +60 °С
Рабочая влажность	От 10 до 90 %
Размеры	65.5 × 103 × 48.5 мм
Масса	128 г
Высота установки	От 2.4 до 3.6 м
Метод установки	Настенный
Сценарии применения	Установка внутри помещений
Кронштейн	Кронштейн для установки на стену и потолок (опционально)

## ▪ Аксессуары

### ▪ Опционально

DS-PDP-IN-CR123A	Потолочный кронштейн DS-PDB-IN Внутренний кронштейн для установки на стену	Кронштейн для установки на стену DS-PDB-IN Внутренний кронштейн для установки на потолок
		

## ▪ Доступные модели

DS-PDC15-EG2-WE(868M) (базовая версия),

DS-PDC15-EG2-WE (стандартная версия)

## 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.**