

## Расширитель DS-PM1-I1-WE

### ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Расширитель DS-PM1-I1-WE является передатчиком с одним входом для подключения проводных извещателей сторонних производителей к охранной панели AX PRO, в том числе, пассивного ИК-датчика для установки снаружи помещений. Типы тревоги и параметры зоны можно настраивать через приложение, компактная конструкция удобна для установки. Также обеспечивается функция обнаружения перемещений устройства с помощью акселерометра: тревога сработает незамедлительно при перемещении датчика.



### Основная информация

- Компактная конструкция позволяет установить устройство в проводной извещатель
- Беспроводной считыватель 868 МГц
- Отображение состояния устройства в режиме реального времени с помощью LED-дисплея
- Имеет один вход тампера и один PGM, может использоваться как тревожный вход (или вход зоны)
- Может использоваться для питания проводных извещателей благодаря выходному напряжению 3.3 В
- Обнаружение перемещения устройства с помощью акселерометра



## Спецификации

Модель		DS-PM1-I1-WE
Функции аппаратных средств	Серийный интерфейс	1
	Питание вкл / выкл	1
	Тревожный вход	1 тревожный вход, 1 тампер
	Тревожный выход	1 PGM, AM / выход
	Выходное напряжение 3.3 В	1, до 10 мА
Электрические характеристики	Питание	3 CR123
	Рабочая влажность	От 10 до 90 %
	Рабочая температура	От -10 до +55 °С
	Потребляемая мощность	Рабочий ток: 40.29 мкА Макс. ток: 47.85 мА Напряжение: DC 3 В
	Срок службы батареи	Более 5 лет (при 50 срабатываниях тревоги в день)
Беспроводное соединение	Частота радиосвязи	868 МГц
	Метод радиочастотной передачи	Двусторонняя связь
	Модуляция радиочастотной передачи	2GFSK
	Дальность радиочастотной передачи	1700 м
Экран	Индикатор	3: тревога / тампер (красный), ошибка (желтый), уровень сигнала (зеленый / красный)
Основное	Метод установки	Вставляется в проводной извещатель
	Размеры	102 x 41 x 20 мм
	Масса	35 г (без батареи), 90 г (с батареей)

## Доступные модели

DS-PM1-I1-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 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.**