

## Расширитель DS-PM1-O4L-H

### ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



Расширитель DS-PM1-O4L-H является проводным расширителем с 4 слаботочными реле. Расширитель подключается непосредственно к источнику от 6 до 30 В и замыкает / размыкает цепь по команде охранной панели AX Hybrid Pro через Speed-X. Каждое реле может выдерживать ток до 5 А.

- 4 встроенных слаботочных реле, каждое поддерживает от 6 до 30 В и ток до 5 А.
- 1 выход питания, макс. 500 мА.
- С помощью технологии Speed-X поддерживается каскадирование расширителей с 1 портом Speed-X восходящей связи и 1 портом Speed-X нисходящей связи.



## ▪ Спецификации

Функции аппаратных средств	
Серийный интерфейс	1 серийный интерфейс TTL
Тампер	Поддерживается (передняя и задняя панель)
Шина	2 шины Speed-X, 1 восходящая связь для подключения панели управления и 1 нисходящая связь для расширителя
Электрические характеристики	
Питание	DC от 11 до 24 В, 1 А
Потребляемая мощность	Макс. ток 153 мА @ DC 12 В; Ток в рабочей точке 70 мА @ DC 12 В
Выходной ток	Макс. 500 мА
Выходное напряжение	DC от 9 до 12 В
Экран	
LED-индикатор	1 для питания, 1 для ошибки
Основное	
Размеры	110 × 155 × 32.5 мм
Материал корпуса	Пластик
Масса	285 г
Рабочая температура	От -10 до +40 °С
Рабочая влажность	От 10 до 90 %

## ▪ Доступные модели

DS-PM1-O4L-H

## 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 40 °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 40 °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.**