

Расширитель DS-PM1-I8O2-H

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



Расширитель DS-PM1-I8O2-H является проводным расширителем входа RS485 (8 встроенных зон и 2 встроенных выхода) для панели управления Hybrid Pro. Расширитель зон связывается с панелью управления через высокоскоростной порт RS-485, максимальное расстояние между расширителем и панелью управления может достигать 900 м. Более того, DS-PM1-I8O2-H оснащен еще одним высокоскоростным выходом RS-485 для каскадного подключения дополнительного расширителя, при этом расстояние между устройствами может достигать 900 м. Таким образом, проводной расширитель подходит для применения на небольших и средних объектах, таких как частные дома, магазины, офисные здания, гостиницы и т. д.

- 8 встроенных проводных зон
- 2 встроенных выхода
- 1 выход питания для проводных датчиков
- 2 высокоскоростных порта RS-485, поддержка каскадного подключения проводных расширителей



▪ Спецификации

Функции аппаратных средств	
Тревожный вход	8
Интерфейсы выхода	2 (подключение к модулю реле)
Шины	2 × RS-485 (высокоскоростное подключение), 1 вход для подключения охранной панели, 1 выход для каскадирования расширителей
Тампер	Поддерживается (передняя и задняя панель)
Электрические характеристики и рабочие условия	
Питание	DC от 9 до 15 В, 1 А
Потребляемая мощность	Макс. ток 119 мА @ DC 12 В; Ток в рабочей точке 45 мА @ DC 12 В;
Выходное напряжение	DC от 9 до 15 В (напряжение как у источника питания)
Выходной ток	Макс. 500 мА
Основное	
Рабочая температура	От -10 до +40 °C
Рабочая влажность	От 10 до 90 %
Материал корпуса	Пластик
Размеры	110 × 155 × 31 мм
Масса	252.5 г

▪ Доступные модели

DS-PM1-I8O2-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 °C.
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 °C, 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.