

Устройство ввода-вывода адресное WM242-3

(сокращенная спецификация)



WM242-3 – адресное устройство ввода-вывода с 4 входами, 2 выходами, встроенным изолятором КЗ. Выход типа «сухой контакт», реле 5А DC30V/AC220V.

Устройство имеет два независимых канала, каждый из которых состоит из 2 входов и 1 выхода.

Программирование режима работы входа и настройка выходного реле осуществляются с помощью пульта-программатора Р-01 (в комплект поставки не входит).

Назначение: контроль состояния и управление клапанами дымоудаления, дренажными и огнезадерживающими клапанами.

Технические параметры

Напряжение линии рабочее	17... 28 V DC
Напряжение импульсов протокола	5... 9 V
Ток постоянного потребления	≤ 0,25 mA
Ток потребления 1 св/диода	≤ 0,63 mA
Реле:	
- макс. ток нагрузки выхода	5 А (3 А при индукт. нагрузке)
- макс. напряжение	DC30V/AC220V
Сопротивление замкнутого изолятора	≤ 0,13 Ω
Габаритные размеры, мм:	
- WM242-3	103 x 75
- WM242-3B	150 x 94 x 38
- WM242-3D	129 x 94 x 49
Вес	150 г
Степень защиты оболочки	IP30
Условия эксплуатации:	
- температура	от -10 °C до +55 °C
- относит. влажность воздуха	до 95 % при температуре +35 °C
Средний срок эксплуатации	10 лет

Модели:

- WM242-3 - плата для монтажа в монтажную коробку
- WM242-3B - в пластиковом корпусе
- WM242-3D - в пластиковом корпусе для монтажа на DIN рейку 35 мм

Основные характеристики

- 4 контролируемых входа, 2 однополюсных релейных выхода типа «сухой контакт»
- Диапазон адресов 1 - 125
- Встроенный изолятор короткого замыкания
- Светодиодная индикация состояний входов, выходов и изолятора КЗ
- Настройка адреса и режимов входов и выходов с помощью пульта-программатора
- Питание от шлейфа
- Модели по типам монтажа
- Быстрое и удобное подключение

