

Пристрій вводу-виводу адресний WM211-2 (скорочена специфікація)



WM211-2 – адресний пристрій вводу-виводу з 1 входом, 1 виходом, вбудованим ізолятором короткого замикання. Релейний вихід 1А / \approx 30 В з контролем зовнішнього живлення 12 В / 24 В та цілісності лінії, відновлювальний запобіжник 1А.

Пристрої в/в адресні WM211-2 призначені для контролю та передачі на ППКП стану входів типу «сухий контакт», а також керування пристроями за допомогою релейних виходів.

Налаштування адреси та режиму входу та виходу здійснюється через пульт-програматор Р-01 (в комплект поставки не входить).

Виконання:

- WM211-2 - плата для монтажу в монтажну коробку
- WM211-2В - в пластиковому корпусі
- WM211-2D - в пластиковому корпусі для монтажу на DIN рейку 35 мм

Основні характеристики

- 1 контрольований вхід, 1 релейний вихід з контролем стану лінії навантаження
- Діапазон адрес 1 - 125
- Вбудований ізолятор короткого замикання
- Світлодіодна індикація станів входу, виходу та ізолятора КЗ
- Налаштування адреси та режиму входу та виходу через пульт-програматор
- Живлення від шлейфа
- Три типи виконання за типом монтажу
- Швидкий монтаж, зручне підключення

Технічні параметри

Напруга лінії робоча	\approx 17... 28 В
Струм постійного споживання	\leq 0,22 мА
Додатковий струм споживання індикації (кожного світлодіода)	\leq 0,75 мА
Реле:	
- макс. струм навантаження виходу	1 А
- максимальна напруга	\approx 30 В
Діапазон напруги живлення виходу для:	
24 В	19... 28 В
12 В	9,5... 14 В
Струм контролю лінії виходу	\leq 0,5 мА
Споживання схеми контролю виходу від джерела живлення	\leq 3 мА
Опір замкненого ізолятора	\leq 0,13 Ом
Габаритні розміри, мм:	
- WM211-2	52 x 68
- WM211-2В	78 x 76 x 28
- WM211-2D	59 x 76 x 39
Вага, не більше	100 г
Ступінь захисту оболонки	IP30
Умови експлуатації:	
- температура навкол. середовища	від -10 °С до +55 °С
- відносна вологість повітря	до 95 % при +35 °С
Середній строк експлуатації	10 років

