

## Импульсные реле с функцией "память" MR-41, MR-42

**Применение** - Используется для управления оборудованием посредством импульсных сигналов. При каждой подаче импульса, происходит изменение положения контактной группы. Функции реле MR-42 позволяют управлять 2-мя группами контактов.

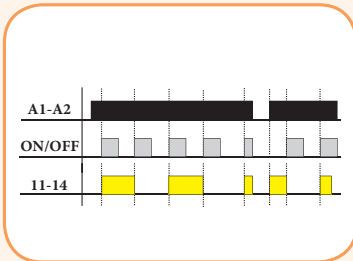
Технические характеристики:	MR-41	MR-42
Количество функций:	1	2
Питание:	Клеммы: A1 - A2	
Номинальное напряжение (UNI):	AC/DC 12 - 240 V/50 - 60Hz	
Номинальное напряжение (230V):	AC 230V 50-60Hz	
Количество контактов:	1P - перекидной	2P - перекидных
Номинальный ток:	1 x 16A/AC1	2 x 16A/AC1
Сечение подключаемых проводников:	2,5 мм <sup>2</sup>	2,5 мм <sup>2</sup>
Размеры:	90 x 17,6 x 64 мм	
Соответствие стандартам:	EN 61812-1, EN 61010-1	

### Импульсные реле с функцией "память" MR-41, MR-42

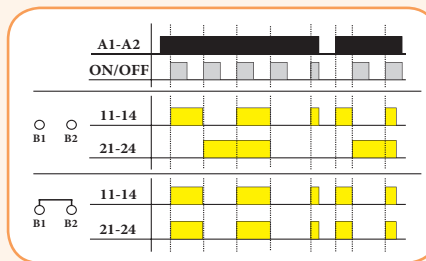
Тип	Код	Количество контактов	Вес (г)	Упаковка (шт.)
MR-41 230	2470094	1P	60	1/10
MR-41 UNI	2470007	1P	62	1/10
MR-42 230	2470095	2P	85	1/10
MR-42 UNI	2470008	2P	89	1/10

#### Функции

MR-41



MR-42



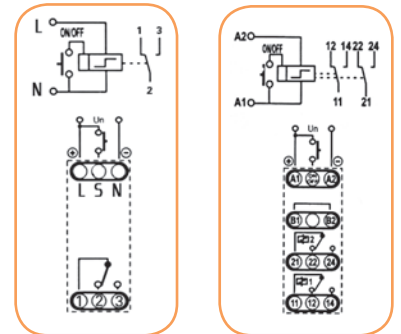
#### Особенности:

- универсальное напряжение питания AC/DC 12-240 V или AC 230 V;
- сохраняет в памяти текущее состояние контактной группы при пропадании напряжения питания, после возобновления питания, реле возвращает контакты в то состояние, в котором они были до отключения;
- MR-42: возможность выбора: параллельная работа 2-х контактных групп или шаговое реле;



MR-42

Схема/Подключение



## Промежуточные реле VS116K, VS308K, VS316K

**Применение** - Используются для сигнализации и управления электрическими цепями небольшой мощности.

Технические характеристики:	VS 116K	VS 308K	VS 316/230	VS 316/24
Клеммы питания:	A1 - A2			
Напряжение питания:	AC 230 V (50-60 Гц)			AC/DC 24 V (50-60 Гц)
Мощность:	AC max.7.5 VA /1W	AC max. 10,3 VA/1,1 W	2,5 VA	1,6 VA/ 1,2 W
Клеммы питания:	A1-A3		x	x
Напряжение питания:	AC/DC 24 V (50-60 Гц)		x	x
Мощность:	AC 1 VA/ DC 1W		x	x
Допуск напряжения:	-15%; +10%			
Количество контактов:	1x перекидн. (AgSnO <sub>2</sub> )	3x перекидн. (AgNi)	3x перекидн. (AgSnO <sub>2</sub> )	
Мощность коммутации:	4000VA/ AC1, 384W/ DC	2000VA/ AC1, 192W/ DC	4000VA/ AC1, 384W/ DC	
Номин./пиковый ток:	16A AC1/ 30 A (<3с)	8A AC1/ 10 A (<3с)	16A AC1/30 A (<3с)	
Мех./электрич. ресурсы:	3x10 <sup>7</sup> /0.7x10 <sup>5</sup>		1x10 <sup>7</sup> /1x10 <sup>5</sup>	
Раб./темпер.хранения:	-20..+55°C / -30..+70°C			
Стандарты:	EN 61812-1, EN 61010-1			

### Промежуточные реле VS116K, VS308K, VS316K

Тип	Код	Количество контактов	Вес (г)	Упаковка (шт.)
VS116K 230/24	2471201	1P	54	1/12
VS 308K 230/24	2471204	3P	84	1/12
VS 316K 230	2471202	3P	92	1/12
VS 316K 24	2471222	3P	90	1/12

#### Особенности:

- напряжение питания AC230 или AC/DC 24V;
- ширина 1 модуль, монтаж на шину TH 35;
- LED индикация состояния выхода;
- бесшумная работа и коммутация;

