

РЕЛЕ ДЛЯ ПРОВОДОВ



Реле для проводов RPR-16..

- Для коммутации электроприборов до 16 А – электрических котлов, конвекторов прямого отопления, отопительных котлов, тепловых аккумуляторов, освещения и т.п.
- Для целей автоматизации в соединении с многофункциональным реле времени MCR, импульсным реле MIR, приоритетным реле RLP, устройством световой сигнализации МКА, таймером MAP, MAR,

тумблерными выключателями MSP, управляемыми кнопками МТХ и т.п.

- Световая индикация при включении
- Бесшумная коммутация
- Один переключающий контакт
- Напряжение управления 24 V a.c./d.c.; 230 V a.c.

Номинальное напряжение U_c	Цвет сигнализации	Тип	Код изделия	Количество модулей	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
24 V a.c. / d.c., 230 V a.c.	■ красный	RPR-16-001-X230-SC	35668	1	0,07	1
	■ зеленый	RPR-16-001-X230-SE	35669	1	0,07	1



Реле для проводов RPR-08..

- Для коммутации электроприборов до 8 А – электрических котлов, конвекторов прямого отопления, отопительных котлов, тепловых аккумуляторов, освещения и т.п.
- Для целей автоматизации в соединении с многофункциональным реле времени MCR, импульсным реле MIR, приоритетным реле RLP, устройством световой сигнализации МКА, таймером MAP, MAR,



тумблерными выключателями MSP, управляемыми кнопками МТХ и т.п.

- Световая индикация при включении
- Бесшумная коммутация
- Два переключающих контакта
- Напряжение управления 24 V a.c./d.c.; 230 V a.c.

Номинальное напряжение U_c	Цвет сигнализации	Тип	Код изделия	Количество модулей	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
24 V a.c. / d.c., 230 V a.c.	■ красный	RPR-08-002-X230-SC	35670	1	0,07	1
	■ зеленый	RPR-08-002-X230-SE	35671	1	0,07	1

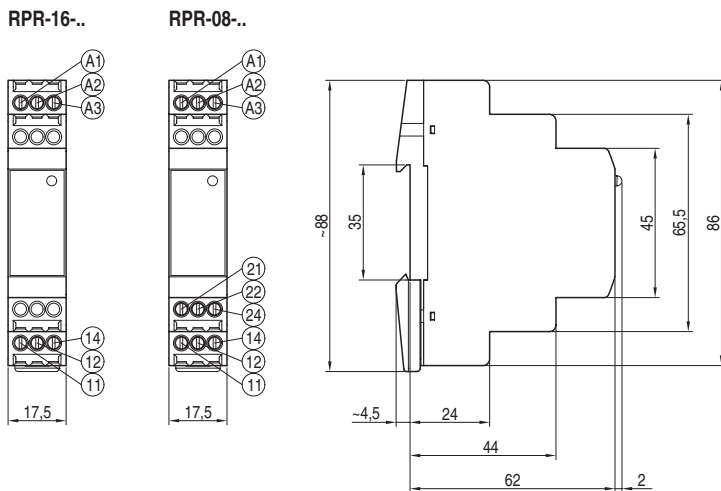
РЕЛЕ ДЛЯ ПРОВОДОВ

Параметры

Тип		RPR-16-...	RPR-08-...
Стандарты		EN 60669-2-2	EN 60669-2-2
Сертификационные знаки			
Главная цепь (контакт)			
Порядок ¹⁾		001	002
Ном. рабоч. напряжение / ток	U_e / I_e	AC-1	250 V a.c. / 16 A
		DC-1	24 V d.c. / 16 A
Макс. напряжение		440 V a.c., 300 V d.c.	440 V a.c., 30 V d.c.
Макс. коммутируемая мощность	AC	4000 VA	2000 VA
	DC	384 W	240 W
Мин. напряжение / ток		5 V d.c. / 100 mA	-
Индикация при включении		красный / зеленый светодиод	красный / зеленый светодиод
Механическая износостойкость		20 000 000 коммутаций	5 000 000 коммутаций
Электрическая износостойкость		50 000 коммутаций (AC), 30 000 (DC)	100 000 коммутаций
Присоединение		$0,2 \div 2,5 \text{ mm}^2$	$0,2 \div 2,5 \text{ mm}^2$
Момент затяжки		0,5 Nm	0,5 Nm
Управляющая цепь (катушка)			
Номинальное напряжение	U_c	зажимы A1, A2	24 V a.c./d.c.
		зажимы A2, A3	230 V a.c.
Потр. мощность	U_c	24 V a.c.	0,42 VA
		24 V d.c.	0,43 W
		230 V a.c.	5,5 VA
			5,5 VA
Номинальная частота		f_n	50 Hz
Присоединение		$0,2 \div 2,5 \text{ mm}^2$	$0,2 \div 2,5 \text{ mm}^2$
Момент затяжки		0,5 Nm	0,5 Nm
Прочие данные			
Монтаж на "U" рейку согласно EN 60715 - тип		TH 35	TH 35
Степень защиты		IP20	IP20
Температура окружающей среды		$-20 \div + 55 \text{ }^\circ\text{C}$	$-20 \div + 55 \text{ }^\circ\text{C}$
Рабочее положение		любое	любое
Вибрационная прочность		$3g / 8 \div 55 \text{ Hz}$	$3g / 8 \div 55 \text{ Hz}$

¹⁾ Каждая цифра поочередно обозначает количество замыкающих, размыкающих и переключающих контактов

Размеры



Схема

