

РЕЛЕ ПАМЯТИ OMIX-MR01

Руководство по эксплуатации в. 2018-06-13 ВАК

Реле памяти (импульсное, бистабильное, триггер) Omix-MR01 предназначено для решения различных задач в области автоматики, например, дистанционного включения и выключения освещения из любого количества различных мест.

ОСОБЕННОСТИ

- Реле памяти запоминает состояние контактов при отключении питания и восстанавливает его при возобновлении подачи питания.
- Реле ~16 А, 250 В.
- Светодиодные индикаторы питания и состояния реле.
- Монтаж на DIN-рейку.



ПОРЯДОК РАБОТЫ

1. Установите прибор на DIN-рейку.
2. Подключите реле памяти согласно схеме подключения (рис. 3).
3. Подайте питание на контакты A1 и A2. После этого должен загореться зеленый индикатор питания U_n .
- Внимание! Для корректной работы реле памяти при питании от источника постоянного тока следует соблюдать полярность (A1+, A2-).
4. Состояния реле:
 - Реле выключено (контакты 11-14 разомкнуты, 11-12 замкнуты, красный индикатор состояния реле R не горит).
 - Реле включено (контакты 11-14 замкнуты, 11-12 разомкнуты, красный индикатор состояния реле R горит).
6. Для перевода реле в противоположное состояние замкните управляющий контакт S-A1 (с помощью кнопки, реле, переключателя и т.п.).
7. При отсутствии питания контакты реле всегда находятся в выключенном состоянии. При возобновлении питания контакты реле возвращаются в состояние, в котором находились на момент пропадания питания.

ДИАГРАММА РАБОТЫ РЕЛЕ

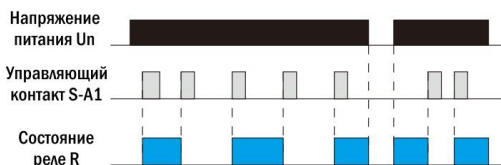


Рис. 1

ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЕЖ

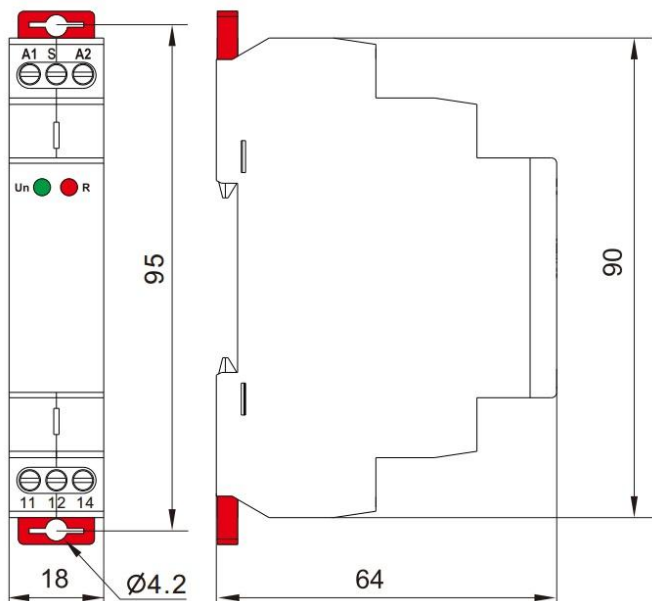


Рис. 2

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

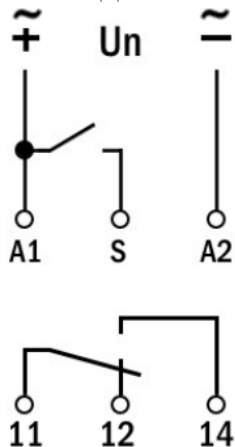


Рис. 3

ПРИМЕР ПОДКЛЮЧЕНИЯ

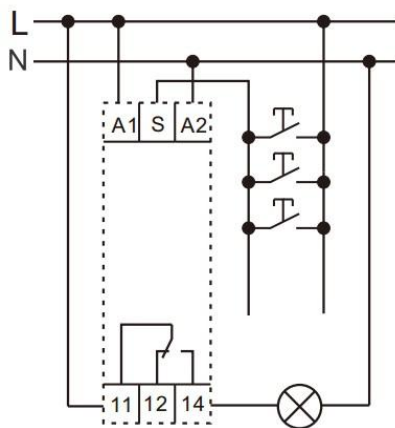


Рис. 4

Применение для вкл./выкл. освещения на лестнице
от кнопок, расположенных на разных этажах

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Питание, В	$\cong 12 \dots 240$ или ~ 230
Потребляемая мощность	$0,7 \dots 3$ ВА/ $0,5 \dots 1,7$ Вт
Реле	~ 16 А, 250 В
Механическая износостойкость, циклов, не менее	10^7
Электрическая износостойкость, циклов, не менее	10^6
Время сброса, мс, не более	200
Монтаж	На DIN-рейку, стандарт 1S
Защита	IP40 (лицевая панель), IP20 (клеммы)
Температура эксплуатации, °C	$-20 \dots +55$
Температура хранения, °C	$-35 \dots +75$
Габаритные размеры, мм	$90 \times 18 \times 64$
Вес, г	57

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Наименование	Количество
1. Прибор	1 шт.
2. Руководство по эксплуатации	1 шт.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок составляет 12 месяцев от даты продажи. Поставщик не несет никакой ответственности за ущерб, связанный с повреждением изделия при транспортировке, в результате некорректного использования, а также в связи с модификацией или самостоятельным ремонтом изделия пользователем.

195265, г. Санкт-Петербург, а/я 70

Тел./факс: (812) 327-32-74

Интернет-магазин: ark5.ru

Дата продажи:

М. П.