

## 5454060 MTR500M Электронное реле на DIN-рейку Yokis

### Общие сведения:

Мощность нагрузки: min.5 VA - max. 500 VA  
Напряжение: 230В переменного тока (+10%; -15%) 50 гц  
Интенсивность тока: 1.3А max. 2.2А  
Рабочая температура: -20°C - +40°C  
Размеры: 87 x 62 x 17,5 мм  
Монтаж: установка на DIN-рейку.  
Производитель: Франция

Гарантия: 5 лет с момента производства



### Преимущества Yokis:

- Увеличенное время работы ламп и кнопок с помощью функции "мягкое включение/мягкое выключение";
- 100% бесшумный;
- 100% микропроцессорный электронный модуль;
- Защита от короткого замыкания;
- Двойная защита от перегрузки с отключением питания;
- Электронная защита от перегрева;
- Ограничение пускового тока для предотвращения перегрева нити накала лампы;
- Защита от скачков напряжения до 1.5 кв;
- Встроенная электронная защита от перенапряжения с автоматическим перезапуском после устранения неисправности;
- Продлевает срок службы ламп и контактов.

### Описание продукта:

Одиночный импульс выключателя запускает или выключает освещение.

Работает с нагрузками: стандартные лампы, галогенные лампы, трансформаторы 12В ферромагнитные и электронные трансформаторы тороидальные, вентиляторы > 10VA.

Не работает с нагрузкой: лампы люминесцентные.

### Особенности продукта:

Установка без нейтрального провода, в коробке скрытого монтажа любой системы проводки или в распределительную коробку.

Может управляться с 12 или 48В переменного или постоянного тока с помощью аксессуара ADBT (арт. 02995).

Работает с кнопками, оснащенными подсветкой (max. 20) с помощью одного аксессуара BV40 (арт. 02984).

Все модули серии 500 могут управляться централизованно проводным пультом с помощью аксессуара CVI50 (арт. 02970).

Монтаж в распределительном устройстве на шине TH35.

<b>Допустимые нагрузки</b>	
<b>Резистивная нагрузка мин.3Вт (W) - макс.мощность 500Вт (W)</b>	
230В спиральные лампы накаливания	примечание 2
230В галогенные лампы	примечание 2
Нагревательные элементы и конвекторы	примечание 2
<b>Индуктивная нагрузка мин.11 ВА (VA) - макс. 500 ВА (VA)</b>	
Низковольтные 12В лампы накаливания с ферромагнитным трансформатором	прим.2,5
Низковольтные 12В лампы накаливания с тороидальным трансформатором	прим.2,5
Электроприводы, аэраторы, вентиляторы	прим.2
Флуорисцентные лампы с ферромагнитным балластом	
Металлогалогенные лампы	
<b>Емкостная нагрузка мин.11 ВА (VA) - макс. 500 ВА (VA)</b>	
Низковольтные 12В лампы накаливания с электронным трансформатором	прим.2,5
Стандартные энергосберегающие лампы	прим.1,2,3,4
Диммируемые энергосберегающие лампы	прим.1,2,3
Флуорисцентные лампы с электронным балластом	прим.1,2,3,4
Светодиодные лампы 230В	прим.1,2,3
Светодиодные лампы 12В с диммером	прим.1,2,3

**Примечание 1.** Используйте от 1 до 3 CHR3W параллельно нагрузке

**Примечание 2.** Устройства серии 2000 предпочтительнее, если сеть с нейтралью. Это не относится к модулям MTV и MTVT

**Примечание 3.** Максимальная мощность 250 VA

**Примечание 4.** Не совместимы с MTV и MTVT

**Примечание 5.** Никогда не смешивайте ферромагнитные, электронные и тороидальные трансформаторы при использовании низковольтных осветительных ламп.