

# Регулятор мощности модульный 500 Вт РММ-500

## ПАСПОРТ



### Назначение.

Устройство предназначено для плавной регулировки мощности нагрузки электрообогревателя или электромотора в пределах 30...100%.

Подключаемая нагрузка не более 500Вт.

Технические характеристики.	
Напряжение (50 Гц):	220 В
Подключаемая нагрузка:	500 Вт
Максимальный ток:	2А
Степень защиты:	Ip44
Сетевой шнур:	1,5м
Размеры:	1 модуль din
Регулирование:	30...100%

### Устройство прибора.

Симисторный регулятор мощности.

Минимальное положение ручки регулятора соответствует 30% мощности, а максимальное 100% (угол вращения около 270°)

Свечение светодиода на корпусе сигнализирует о наличии питания по 220В.

### Монтаж, подготовка к работе.

Крепление прибора осуществляется на din-рейку

При установке регулятора во влажных помещениях (ванная, сауна, бассейн и др.) необходимо использовать монтажный бокс со степенью защиты не ниже IP55 (частичная защита от пыли и защита от брызг в любом направлении).

### Подключение.

Разъемы для подключения 220В и нагрузки подписаны на корпусе регулятора.

Светодиод на передней панели прибора сигнализирует наличие питания 220В

Симистор на выходе рассчитан на коммутирующий ток 2А, не более 0,5 кВт нагрузки!

## СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Регулятор мощности 500 Вт заводской № \_\_\_\_\_  
соответствует действующим нормам РФ и признан годным к эксплуатации

Дата выпуска \_\_\_\_\_ 201 г

Подпись ОТК \_\_\_\_\_

М.П.



## СВЕДЕНИЯ О ПРОДАЖЕ (ЗАПОЛНЯЕТСЯ ПРОДАВЦОМ)

Регулятор мощности 500 Вт

продан \_\_\_\_\_

(организация продавец)

Дата продажи \_\_\_\_\_ 201 г

М.П.

**Следов повреждения не выявлено, с условиями гарантии ознакомлен.**

Подпись покупателя \_\_\_\_\_ расшифровка \_\_\_\_\_

### **Указание мер безопасности.**

По способу защиты от поражения электрическим током регулятор соответствует классу 2 по ГОСТ 12.2.007-75. В терморегуляторе используется опасное для жизни напряжение.

Регулятор не предназначен для эксплуатации в условиях вибрации и ударов, а так же во взрывоопасных помещениях. Не допускается попадание влаги на контакты розетки на шнуре и внутренние элементы регулятора.

### **ВНИМАНИЕ!**

При устранении неисправностей, техническом обслуживании, монтажных работах необходимо отключить регулятор и подключенные к нему устройства сети.

Запрещается использовать регулятор в агрессивных средах с содержанием в атмосфере кислот, щелочей, масел и т.п.

**Нормальная работа прибора гарантируется при температуре окружающего воздуха от -40°C до +50°C и относительной влажности от 30 до 80%.**

Монтаж и техническое обслуживание регулятора должны производиться квалифицированными специалистами. При эксплуатации и техническом обслуживании необходимо соблюдать требования ГОСТ 12.3.019 «Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей».

### **Правила хранения.**

Регулятор в упаковке предприятия-изготовителя хранится в отапливаемых помещениях при температуре от +5°C до +50°C и относительной влажности воздуха до 85% (при 25°C). В помещении для хранения не должно быть пыли, паров кислот, щелочей, а также газов, вызывающих коррозию

### **Гарантийные обязательства**

Гарантийный срок эксплуатации регулятора – 12 месяцев со дня продажи, при соблюдении потребителем правил хранения, подключения и эксплуатации.

В течение гарантийного срока эксплуатации изготовитель производит безвозмездно ремонт регулятора в случае несоответствия его требованиям технических условий.

### **Регулятор не подлежит гарантийному обслуживанию в следующих случаях:**

1. Условия эксплуатации не соответствуют данной «Инструкции по эксплуатации», прилагаемой к изделию.
2. Изделие имеет следы механических повреждений.
3. Имеются следы воздействия влаги попадания посторонних предметов, пыли, грязи внутрь изделия (в т.ч. насекомых).
4. Выход из строя в результате удара молнии, пожара, затопления, отсутствия вентиляции и других причин, находящихся вне контроля производителя.

### **Гарантийное и после гарантийное обслуживание производит:**

ООО «Смарт»,

630027, г. Новосибирск, ул. Объединения, 9.

Тел/факс (383) 274-11-14, тел. 274-11-39.

Для писем: 630027, г. Новосибирск-27, а/я 109

**BAGAN.RU**