

Регулятор мощности 500 Вт PM-500, PM-500-3

с выносной розеткой на шнуре 0,5м



ПАСПОРТ

Назначение.

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

Подключаемая нагрузка не более 500Вт.

PM-500 - розетка и вилка без заземления

PM-500-3 - розетка и вилка с заземлением.

Технические характеристики.

Напряжение (50 Гц):	220 В
Подключаемая нагрузка:	500 Вт
Максимальный ток:	2А
Степень защиты:	Ip44
Сетевой шнур:	1,5 (0,3*)м
Габарит, мм:	50x65x40(н)
Регулирование:	30...100%

* в исполнении с заземлением PM-500-3.

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 стену.

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

Подключение.

Сетевой шнур включается в розетку 220В.

Нагревательный элемент (обогреватель) или электродвигатель включается в выносную розетку на шнуре. 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 терморегулятора 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 храниться 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 терморегулятора – 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.

Гарантия не распространяется на механические повреждения датчика.

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