

г. Караганда, ул. Алиханова 37, офис 108
г. Астана, ул. Ауэзова, 33/1, офис 210

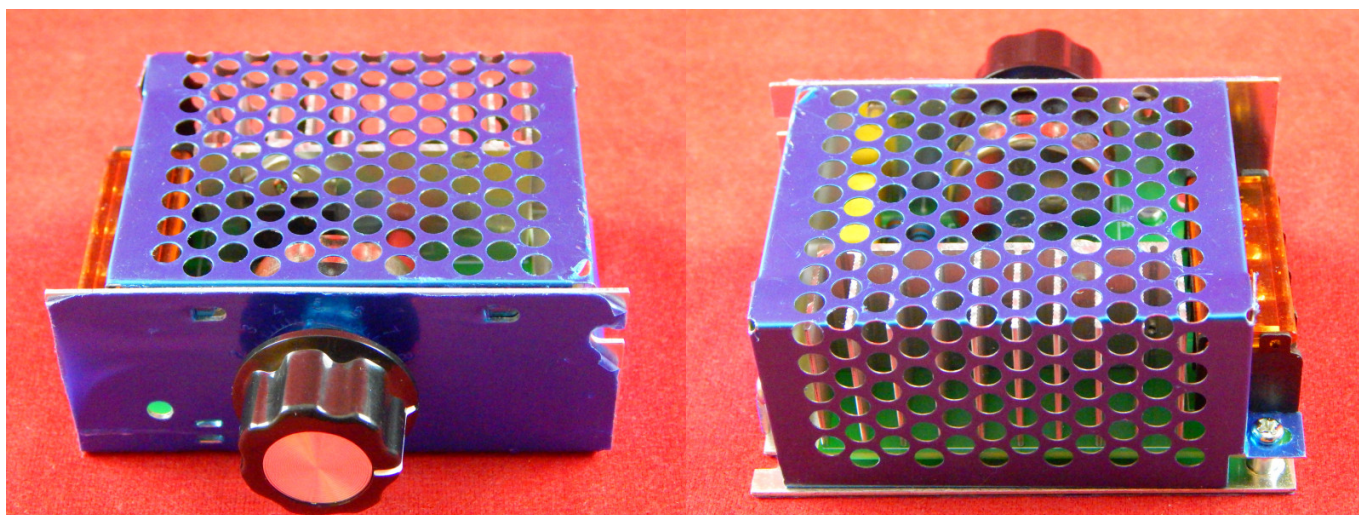
E-Mail: support@radiomart.org



Артикул: 18239

Цена в прайсе: 4730 тг.

Симисторный регулятор мощности Диммер 4000Вт, 220В



Регулятор мощности 4000Вт - это мощный электронный симисторный регулятор напряжения переменного тока, позволяет регулировать напряжение диапазоне от 10В до входного напряжения (220В). Благодаря широкому диапазону регулировки и большой мощности регулятор найдет широкое применение в быту.

Принцип работы симисторного регулятора мощности заключается в пропускании тока только в определенные промежутки времени, то есть часть синусоиды переменного тока обрезается, за счет чего уменьшается и потребляемая мощность.

Применение:

- Если надо регулировать нагрузку больше чем 2000 Вт, производитель рекомендует увеличить радиатор охлаждения, либо установить вентилятор охлаждения;
- Регулятор мощности на 4000 Вт может регулировать яркость лам накаливания и мощность нагревательных ТЭНов, т.е. желательно регулировать резистивную нагрузку;
- Можно использовать для изменения в небольших пределах оборотов дрели, болгарки, сверлильного станка. Диммеры встраиваются в блок управления и питания различных бытовых приборов и инструментов.

Спецификация:

- Входное напряжение: 220 В;
- Выходное регулируемое напряжение (АС): от 10 до 220 В;
- Максимальная мощность: 4000 Вт;

- Максимальный выходной ток: 18 А;
- КПД: 90%.

Подключение:

