г. Караганда, ул. Алиханова 37, офис 108

г. Алматы, ул. Байтурсынова 85, блок Γ , офис 11

г. Астана, проспект Абая, 24/1, офис 47

E-Mail: support@radiomart.org



Артикул: 15875 Цена в прайсе: 3785 тг.

Твердотельное реле SSR-10AA, 10A, 380B (AC), однофазное



Твердотельные, или полупроводниковые реле, предназначены для бесконтактной коммутации нагревательных элементов, ламп, сварочных агрегатов и других устройств. В данном случае рабочее напряжение которого идет от 24 до 380 В переменного или постоянного тока и может управляться постоянным или переменным напряжением.

Твердотельные реле могут быть одно - или трехфазными, с фазным управлением или с коммутацией при переходе тока через ноль. За счет бесконтактного переключения твердотельные реле имеют следующие преимущества перед электромеханическими: отсутствие искр и электрической дуги при коммутации; существенно меньший уровень электромагнитных помех; имеет существенно больший ресурс и не требует профилактических работ в процессе эксплуатации; высокое быстродействие; небольшие размеры и хорошую теплоотдачу.

Спецификация:

- Напряжение управления: 24-380VAC (переменный ток);
- Коммутируемое напряжение: 80-250VAC (переменный ток);
- Максимальный ток ток: 10A (2.2 кВт);
- Рабочее напряжение: 250 В;
- Падение напряжения: 1В;
- Время срабатывания: 10 мс;
- Ток в режиме ожидания: 2 мА;
- Сопротивление изоляции: более 50 МОм при 500 В;
- Размер: 60х45х23 мм;

- Электрическая прочность изоляции вход/выход 2.5 кВ;
- Мощность управления: 7.5 мА х 12 В;
- Вес: 97 г.

Габариты и схема подключения:

