

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

E-Mail: support@radiomart.org



Артикул: 15589

Цена в прайсе: 56 тг.

LZ SMBJ24A Защитный диод, 600Вт, 24В, DO-214AA



Мощность помех, влияющих на уровень напряжения в приборе, может быть различна. Для противостояния высокоэнергетическим импульсам возможно применение газовых разрядников и защитных тиристоров. Чтобы обезопаситься от средне- и маломощных воздействий больше подойдут защитные диоды и варисторы.

Диоды защитные - полупроводниковые устройства, выполняющие функцию ограничителя напряжения или супрессора, то есть они защищают электронную радиоаппаратуру от электрического перенапряжения. Защитные диоды имеют ярко выраженную нелинейную вольт-амперную характеристику. Если амплитуда электрических импульсов превышает паспортное напряжение для конкретных диодов, то они переходят в режим лавинного пробоя. То есть такие устройства поддерживают импульсы напряжения в нормальном диапазоне, а излишнее напряжение через диод уходит на корпус (землю).

Спецификация:

- Серия: smbj;
- Полярность: однонаправленный;
- Количество каналов: 1;
- Типовое рабочее напряжение: 24V
- Минимальное пробивное напряжение: 26.7V;
- Максимальное напряжение фиксации: 50V;
- Максимальный импульсный ток: 80A;
- Мощность: 600Вт;
- Рабочая температура: от -55°C до +150°C
- Корпус: do-214aa;

- Вес, г: 0.26.

Габариты:

