

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

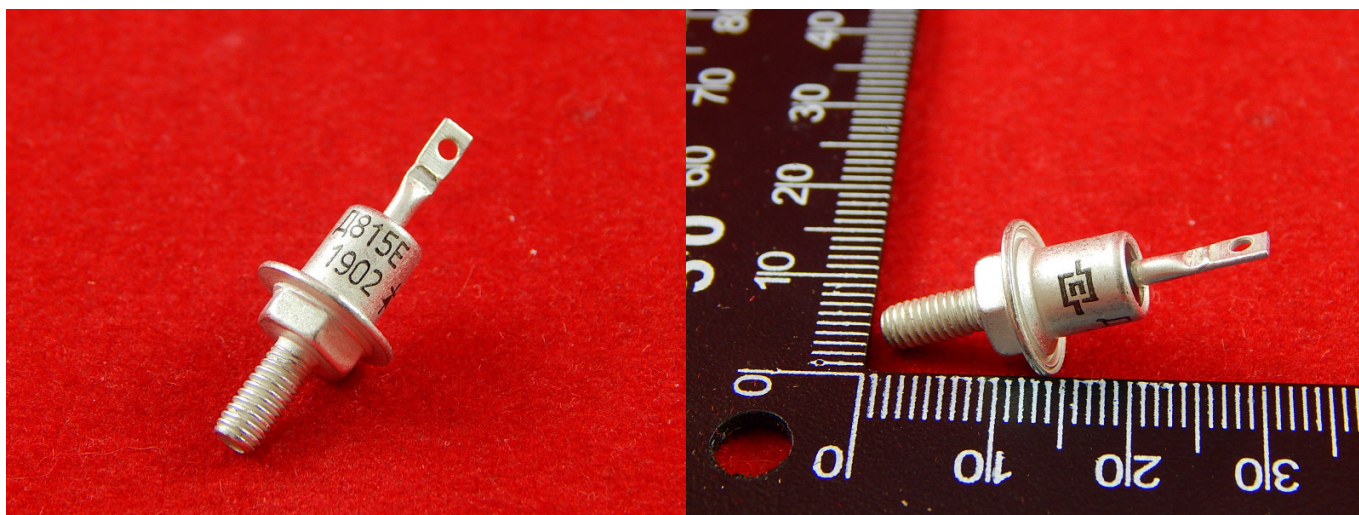
E-Mail: support@radiomart.org



Артикул: 15169

Цена в прайсе: 441 тг.

Стабилитрон Д815Е



Стабилитрон — полупроводниковый диод, работающий при обратном смещении в режиме пробоя. До наступления пробоя через стабилитрон протекают незначительные токи утечки, а его сопротивление весьма высоко.

Стабилитрон Д815Е кремниевый, диффузионно-сплавные, средней мощности. Предназначены для стабилизации напряжения. Выпускаются в металлоглазном корпусе с жесткими выводами. Тип стабилитрона приводится на корпусе. Корпус стабилитрона в рабочем режиме служит отрицательным электродом (катодом).

Спецификация:

- Разброс напряжения стабилизации: от 13,3 до 16,4 В при $I_{ст}$ 500 мА;
- Температурный коэффициент напряжения стабилизации: 0,1 %/°C;
- Временная нестабильность напряжения стабилизации: ± 4 %;
- Постоянное прямое напряжение: 1,5 В при $I_{пр}$ 500 мА;
- Дифференциальное сопротивление стабилитрона : 2,5 Ом;
- Минимально допустимый ток стабилизации: 25 мА;
- Максимально допустимый ток стабилизации: 550 мА;
- Максимально-допустимая рассеиваемая мощность на стабилитроне: 8 Вт;
- Рабочий интервал температуры окружающей среды: -60... +125 °C.

Габариты:

