

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

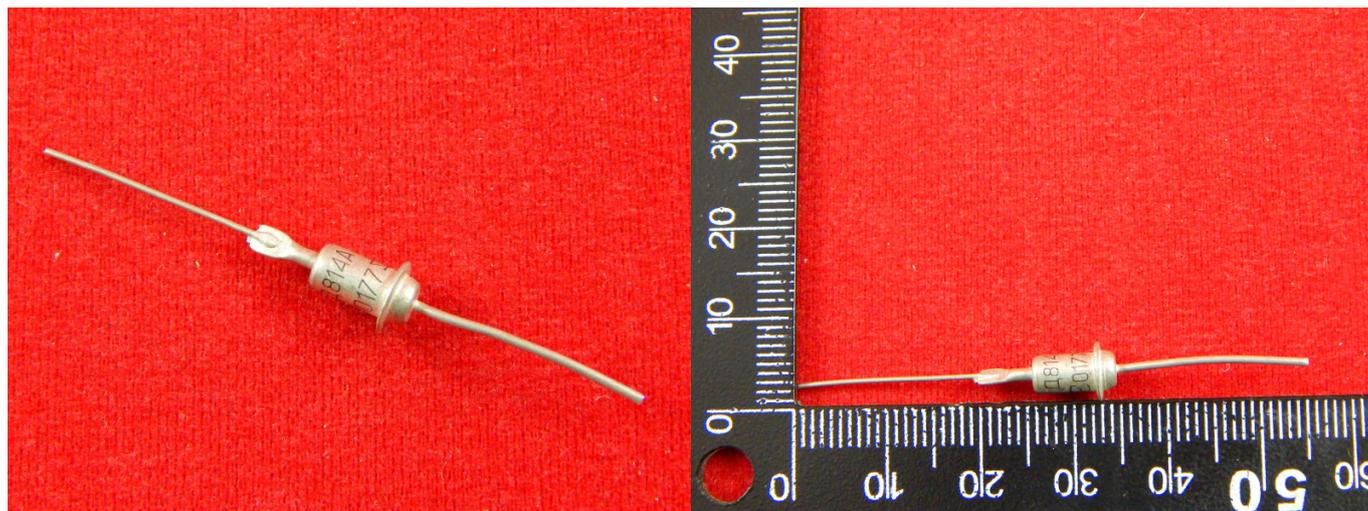
E-Mail: [support@radiomart.org](mailto:support@radiomart.org)



**Артикул: 17982**

**Цена в прайсе: 143 тг.**

**Д814А металл, Стабилитрон кремниевый сплавной, малой мощности, 8В,  
Б/У**



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

Кремниевые сплавные стабилитроны Д814А средней мощности предназначены для стабилизации напряжения 7.0-8.5 В в диапазоне токов стабилизации 3...40 мА. Выпускаются в металлоглазном корпусе с гибкими выводами. Корпус стабилитрона в рабочем режиме служит положительным электродом (анодом).

#### **Спецификация:**

- Разброс напряжения стабилизации: от 7 до 8.5 В при токе стабилизации 5 мА;
- Температурный коэффициент напряжения стабилизации: 0.07 %/°С;
- Временная нестабильность напряжения стабилизации стабилитрона: ± 1%;
- Постоянное прямое напряжение: 1 В при I<sub>пр</sub> 50 мА;
- Дифференциальное сопротивление стабилитрона: 6 Ом;
- Минимально допустимый ток стабилизации: 3 мА;
- Максимально допустимый ток стабилизации: 40 мА;
- Максимально-допустимая рассеиваемая мощность на стабилитроне: 0.34 Вт;
- Диапазон рабочих температур: от -60°С до +125°С.