

г. Караганда, ул. Алиханова 37, офис 108  
г. Алматы, ул. Байтурсынова 85, блок Г,  
офис 11  
г. Астана, проспект Абая, 24/1, офис 47

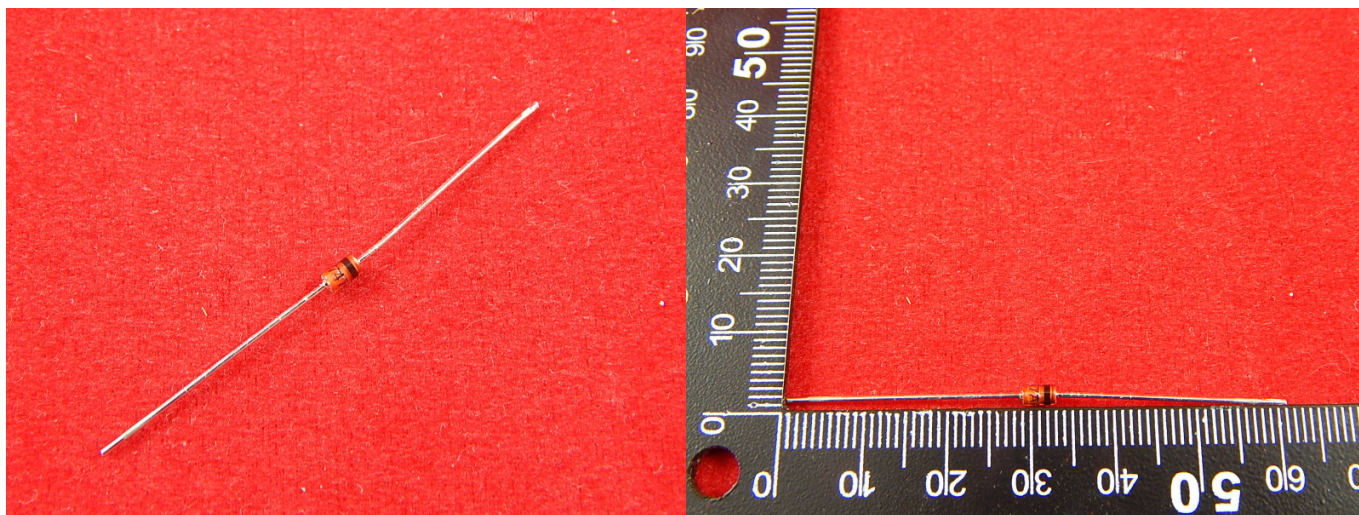
E-Mail: [support@radiomart.org](mailto:support@radiomart.org)



**Артикул: 15529**

**Цена в прайсе: 22 тг.**

**Стабилитрон 1N4747A, 20В, 5%, 1Вт, DO-41**



Стабилитрон 1N4747A кремниевые, планарные, мощностью 1 Вт. Предназначены для стабилизации номинального напряжения 20 В в диапазоне токов стабилизации 0,25...12.5 мА.

Стабилитроны применяются для стабилизации напряжения. Обычно характеризуются током и напряжением стабилизации. Напряжение стабилизации - это интервал при котором стабилитрон способен удерживать напряжение в определенных пределах. При этом важно, чтобы максимальный ток через стабилитрон не превышал допустимого.

#### **Спецификация:**

- Мощность рассеяния: 1 Вт
- Минимальное напряжение стабилизации: 19 В
- Номинальное напряжение стабилизации: 20 В
- Максимальное напряжение стабилизации: 21 В
- Статическое сопротивление  $R_{ст}$ : 22 Ом
- Ток номинальный  $I_{ст}$ : 12.5 мА
- Температурный коэффициент напряжения стабилизации  $\alpha_{U_{ст}}$ , %/°C: 0.09
- Минимальный ток стабилизации  $I_{ст(MIN)}$ : 12.5 мА
- Максимальный ток стабилизации  $I_{ст(MAX)}$ : 45 мА
- Рабочая температура: -55...200
- Способ монтажа: в отверстие
- Корпус: do41

#### **Схема размера:**

