

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

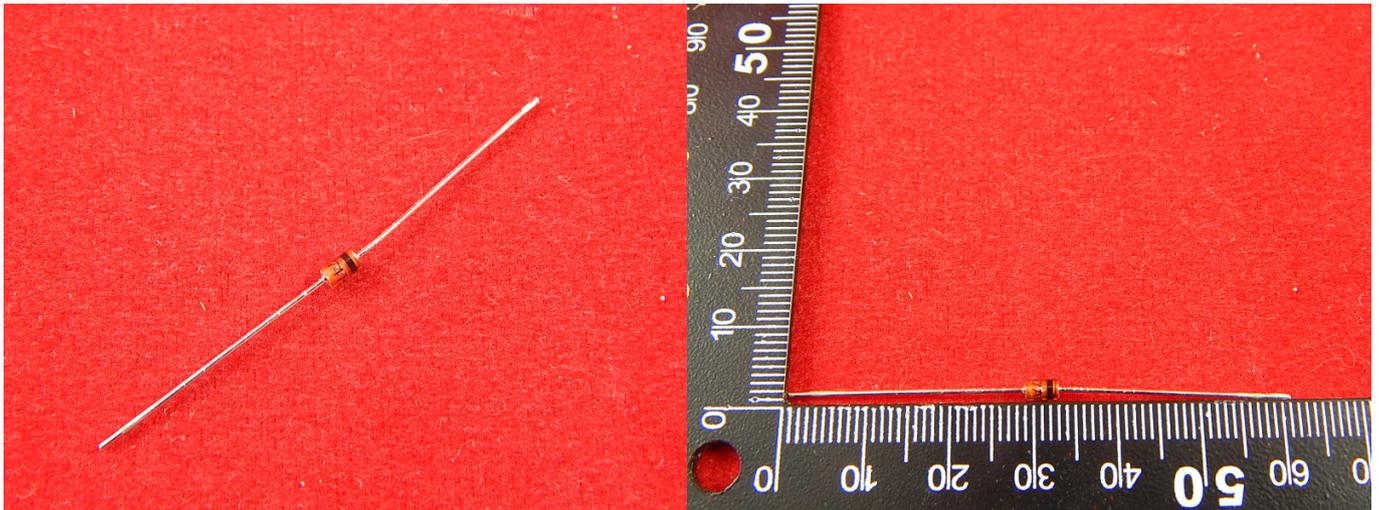
E-Mail: support@radiomart.org



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 $\alpha_{U_{ст}}$, %/С: 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:

