

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

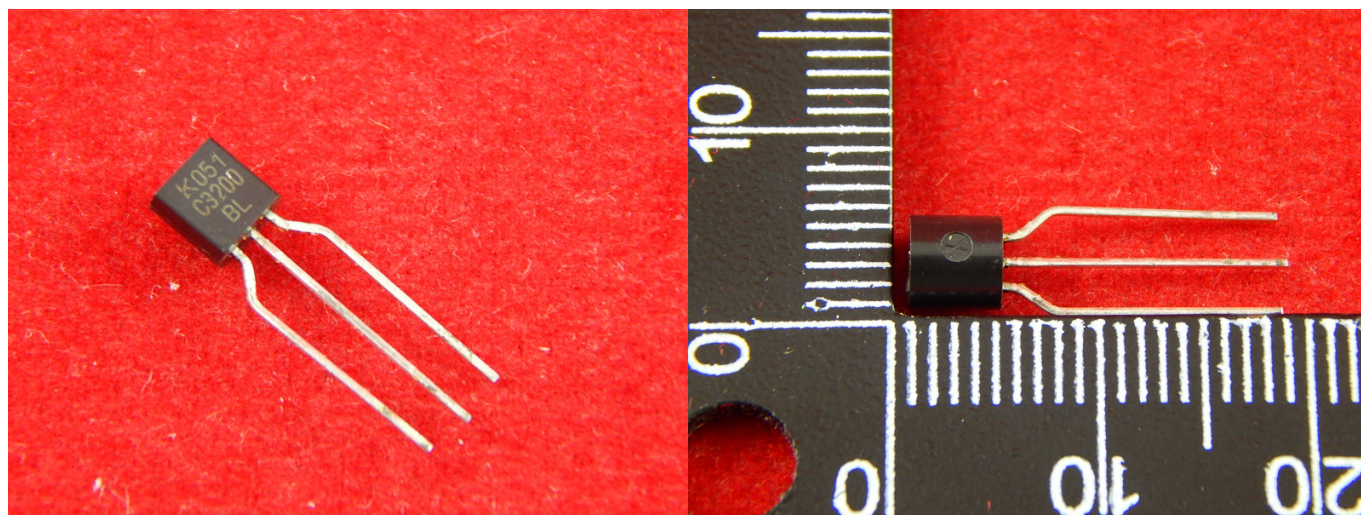
E-Mail: [support@radiomart.org](mailto:support@radiomart.org)



**Артикул: 15517**

**Цена в прайсе: 364 тг.**

**КТС3200BL NPN биполярный транзистор**



Транзисторы серии КТС3200 делятся на несколько групп по коэффициенту усиления. Транзистор КТС3200BL имеет коэффициент усиления - в диапазоне от 200 до 700.

Транзистор — радиоэлектронный компонент из полупроводникового материала, обычно с тремя выводами, способный от небольшого входного сигнала управлять значительным током в выходной цепи, что позволяет использовать его для усиления, генерирования, коммутации и преобразования электрических сигналов.

#### **Спецификация:**

- Структура: NPN;
- Напряжение коллектор-эмиттер, не более: 120 В;
- Напряжение коллектор-база, не более: 120 В;
- Напряжение эмиттер-база, не более: 5 В;
- Ток коллектора, не более: 0.1 А;
- Рассеиваемая мощность коллектора, не более: 0.625 Вт;
- Коэффициент усиления транзистора по току ( $h_{fe}$ ): от 350 до 700;
- Граничная частота коэффициента передачи тока: 100 МГц;
- Корпус: TO-92.

#### **Подключение:**

# Цоколевка КТС3200ВЛ

1. База
2. Коллектор
3. Эмиттер

