

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

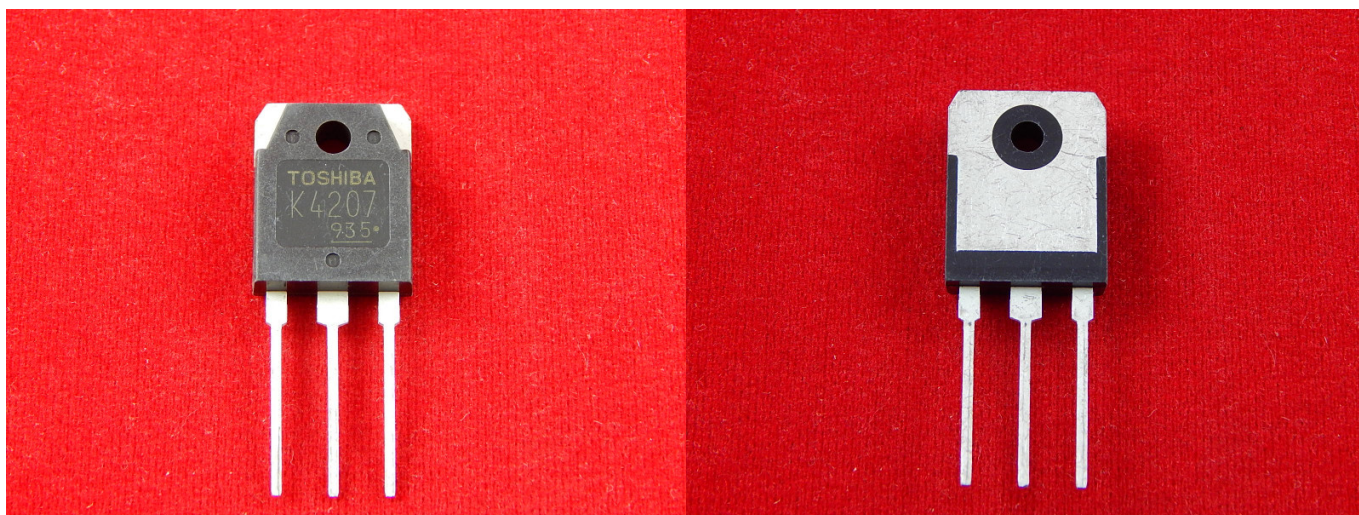
E-Mail: [support@radiomart.org](mailto:support@radiomart.org)



**Артикул: 15715**

**Цена в прайсе: 688 тг.**

**Транзистор TOSHIBA 2SK4207, N канальный, 900V, 13A, SC-65**



Транзистор – полупроводниковый элемент с тремя выводами (обычно), на один из которых (коллектор) подаётся сильный ток, а на другой (база) подаётся слабый (управляющий ток).

МОП-структура — полупроводниковая структура, применяемая при производстве микросхем и дискретных полевых транзисторов. Полупроводниковые приборы на основе этой структуры называют МОП-транзисторами, МДП-транзисторами или транзисторами с изолированным затвором.

#### **Спецификация:**

- Наименование прибора: 2SK4207;
- Тип транзистора: MOSFET;
- Полярность: N;
- Максимальная рассеиваемая мощность: 150 W;
- Предельно допустимое напряжение сток-исток: 900 V;
- Максимально допустимый постоянный ток стока: 13 A;
- Общий заряд затвора: 45 нс;
- Сопротивление сток-исток открытого транзистора: 0.95 Ohm;
- Рабочее напряжение: от -55°C до 150°C;
- Тип корпуса: SC-65.

#### **Габариты:**

