

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: 16206**

**Цена в прайсе: 1375 тг.**

**КТ819ГМ Транзистор NPN, 15А, 100В, КТ-9**



Биполярный транзистор - трёхэлектродный полупроводниковый прибор, один из типов транзисторов. В полупроводниковой структуре сформированы два р-п-перехода, перенос заряда через которые осуществляется носителями двух полярностей - электронами и дырками.

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

#### **Спецификация:**

- Тип: биполярный транзистор;
- Модель: КТ819ГМ;
- Структура: NPN;
- Макс. напр. к-б при заданном обратном токе к и разомкнутой цепи э: 100В;
- Макс. напр. к-э при заданном токе к и разомкнутой цепи б: 100В;
- Максимально допустимый ток: 15А;
- Статический коэффициент передачи тока: от 12 до 25 мин;
- Граничная частота коэффициента передачи тока: 3МГц;
- Максимальная рассеиваемая мощность: 100Вт;
- Корпус: КТ-9.

#### **Габариты:**

