

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

E-Mail: support@radiomart.org



**Артикул: 17158**

**Цена в прайсе: 122 тг.**

**E13003, NPN Транзистор, 400В, 1.25А, 40Вт, ТО-220**



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

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.

#### **Спецификация:**

- Структура: NPN;
- Макс. напр. к-б при заданном обратном токе к и разомкнутой цепи э.(Укбо макс), В: 700;
- Макс. напр. к-э при заданном токе к и разомкнутой цепи б.(Укэо макс), В: 400;
- Максимально допустимый ток к (Ik макс.А): 1.25;
- Статический коэффициент передачи тока h21э мин: 5;
- Максимальная рассеиваемая мощность, Вт: 40;
- Корпус: К-126;
- Рабочая температура: от -40°C до +150°C.