

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

E-Mail: support@radiomart.org



Артикул: 17698

Цена в прайсе: 33 тг.

2SB772, Транзистор, PNP-канал, 40В, 3А, ТО-126



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:

- Полярность: PNP;
- Максимальная рассеиваемая мощность (P_c): 10 Вт;
- Максимально допустимое напряжение коллектор-база (U_{cb}): 40 В;
- Максимально допустимое напряжение коллектор-эмиттер (U_{ce}): 40 В;
- Максимально допустимое напряжение эмиттер-база (U_{eb}): 5 В;
- Максимальный постоянный ток коллектора (I_c): 3 А;
- Предельная температура PN-перехода (T_j): 150°C;
- Границчная частота коэффициента передачи тока (f_t): 40 МГц;
- Ёмкость коллекторного перехода (C_c): 55 pf;
- Статический коэффициент передачи тока (h_{fe}): 160;
- Корпус транзистора: TO126.