

г. **Караганда**, ул. Алиханова 37, офис 108
г. **Алматы**, ул. Байтурсынова 85, блок Г,
офис 11
г. **Астана**, проспект Абая, 24/1, офис 47

E-Mail: support@radiomart.org



Артикул: 17820

Цена в прайсе: 77 тг.

PZTA44,115, Транзистор NPN, 400В, 300мА, 1.35Вт [SOT-223]



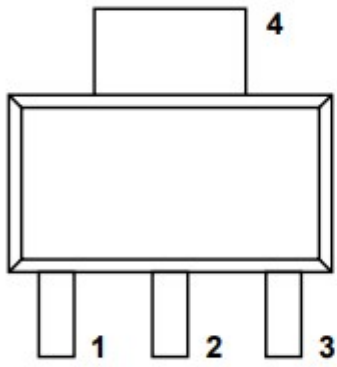
Транзистор – полупроводниковый элемент с тремя выводами (обычно), на один из которых (коллектор) подаётся сильный ток, а на другой (база) подаётся слабый (управляющий ток).

Данный PZTA44 является биполярным транзистором в пластиковом корпусе с SMD типом установки. Биполярный транзистор — это трёхэлектродный полупроводниковый прибор, один из типов транзисторов. В полупроводниковой структуре сформированы два р-n-перехода, перенос заряда через которые осуществляется носителями двух полярностей — электронами и дырками.

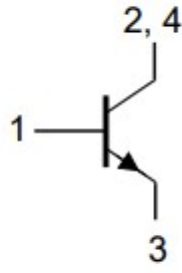
Спецификация:

- Структура: NPN;
- Макс. напр. к-б при заданном обратном токе к и разомкнутой цепи э.(Ук_{б0} макс): 500 В;
- Макс. напр. к-э при заданном токе к и разомкнутой цепи б.(Ук_{э0} макс): 400 В;
- Максимально допустимый ток к (I_{к макс}.А): 0.3;
- Статический коэффициент передачи тока h_{21э}: мин 50;
- Граничная частота коэффициента передачи тока f_{гр}.МГц: 20;
- Максимальная рассеиваемая мощность: 1.35 Вт;
- Корпус: SOT-223.

Схема подключения:



Top view



MAM287