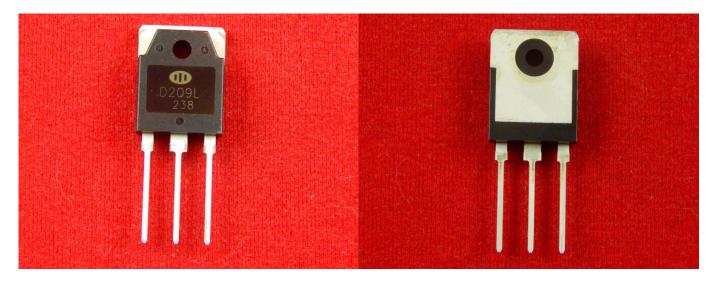
- г. Караганда, ул. Алиханова 37, офис 108
- **г. Алматы,** ул. Байтурсынова 85, блок  $\Gamma$ , офис 11
- г. Астана, проспект Абая, 24/1, офис 47

E-Mail: support@radiomart.org



## Артикул: 17851 Цена в прайсе: 364 тг.

## D209L, Биполярный NPN транзистор 700B, 9A, TO-3PN



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

D209L применяется в различных переключающих схемах, ультразвуковых генераторах, высокочастотных инверторах, усилителях мощности и импульсных блоках питания.

## Спецификация:

- Наименование производителя: D209L;
- Тип материала: Si;
- Полярность: NPN;
- Максимальная рассеиваемая мощность (Рс): 100 Вт;
- Максимально допустимое напряжение коллектор-база (Ucb): 700 В;
- Максимально допустимое напряжение коллектор-эмиттер (Uce): 400 В;
- Максимально допустимое напряжение эмиттер-база (Ueb): 9 В;
- Максимальный постоянный ток коллектора (Іс): 12 А;
- Предельная температура PN-перехода (Тj): 150°C;
- Граничная частота коэффициента передачи тока (ft): 5 МГц;
- Статический коэффициент передачи тока (hfe): 8;
- Корпус транзистора: ТО-3РN.

## Габариты и подключение:

