г. Караганда, ул. Алиханова 37, офис 108

**г. Алматы,** ул. Байтурсынова 85, блок  $\Gamma$ , офис 11

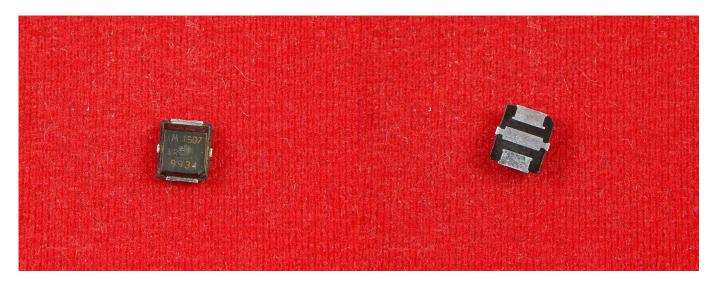
г. Астана, проспект Абая, 24/1, офис 47

E-Mail: support@radiomart.org



## Артикул: 16203 Цена в прайсе: 13201 тг.

Транзистор полевой MRF1507, N канал, 8Вт, 520МГц, 7.5В



Транзистор - это электронный компонент, который управляет высоким током с помощью низкого. Транзистор еще можно назвать полупроводниковым триодом.

MRF1507 предназначен для широкополосного коммерческого и промышленного применения на частотах до 520 МГц. Высокое усиление и широкополосная производительность этого устройства делают его идеальным для применения в усилителях с общим источником большого сигнала в портативном FM-оборудовании напряжением 7,5В.

## Спецификация:

• Наименование: MRF1507;

• Тип транзистора: полевой;

• Канал: N;

• Рабочая частота: до 520МГц;

• Рабочее напряжение: 7.5В;

• Напряжение Стока/Истока: 25В;

• Напряжение Затвора/Истока: ±20В;

• Непрерывный ток истока: 4А;

• Общее рассеивание устройства: 62.5Вт;

• Рабочая мощность: 8Вт;

• Рабочая температура: от -65°C до +150°C;

• Корпус: case 466-02.

## Структурная схема:

