

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

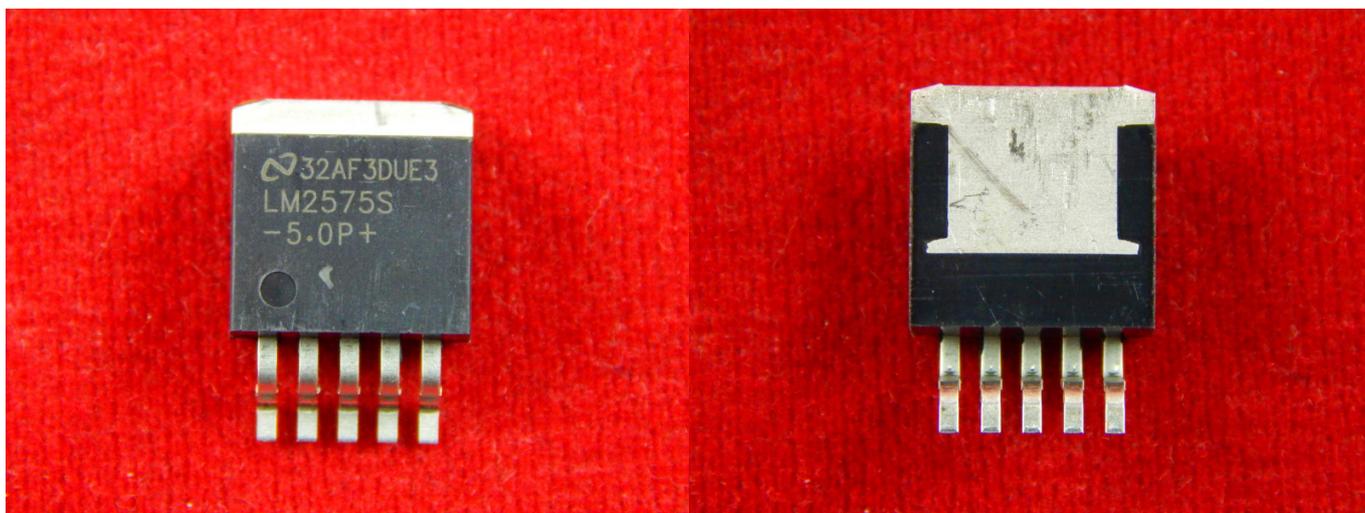
E-Mail: support@radiomart.org



Артикул: 17922

Цена в прайсе: 430 тг.

LM2575S-5.0, Понижающий DC-DC преобразователь, 5В, 2А



Микросхема — электронная схема произвольной сложности, изготовленная на полупроводниковой подложке и помещённая в неразборный корпус или без такового в случае вхождения в состав микросборки.

Микросхема LM2575S-5.0 представляет собой импульсный стабилизатор напряжения с фиксированным выходным напряжением 5В. Предназначена для работы в радиоаппаратуре, в схемах DC/DC преобразователей и источников питания.

Спецификация:

- Серия: LM2575;
- Тип устройства: DC-DC конвертер Step-Down;
- Конфигурация выхода: Positive;
- Топология: buck;
- Тип выхода: фиксированный;
- Количество выходов: 1;
- Входное напряжение (Мин): 7 В;
- Входное напряжение (Макс): 45 В;
- Выходное напряжение (Мин/Фикс): 5 В;
- Выходной ток: 2 А;
- Частота переключения: 52 кГц;
- Синхронный выпрямитель: нет;
- Рабочая температура: от -40°C до +125°C;
- Корпус: TO-263-5.