

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

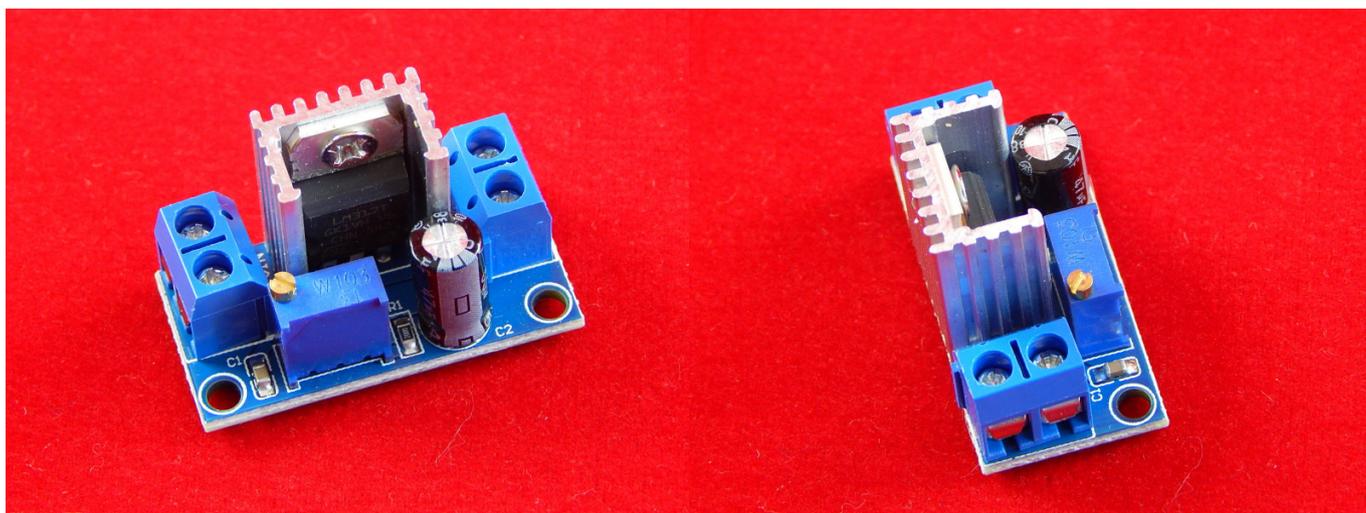
E-Mail: support@radiomart.org



Артикул: 13463

Цена в прайсе: 441 тг.

Понижающий DC-DC преобразователь LM317



Если вам необходимо понизить напряжение питания до определенного уровня, то Вам понадобится понижающий DC-DC преобразователь LM317. Отличная фильтрация пульсаций, подходит для питания приемников и плохо стабилизированных микроконтроллеров. На плате расположен радиатор и подстроечный резистор для управления уровнем напряжения.

Диапазон входного напряжения: 4,2 В — 40 В
Диапазон выходного напряжения: 1.2 В — 37 В
Выходной ток: 1.5 А (мин.), 2.2 А (макс.)
Рабочая температура: от -55 °С до +150 °С
Рабочая температура: от 0 °С — 125 °С
Частота преобразования: 100 МГц
Размер модуля: 35,6 x 16.8 мм

Подключение:

Подать на VIN с источника питания, с VOUT снимается выходное напряжение. Регулировка осуществляется с помощью потенциометра.