

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

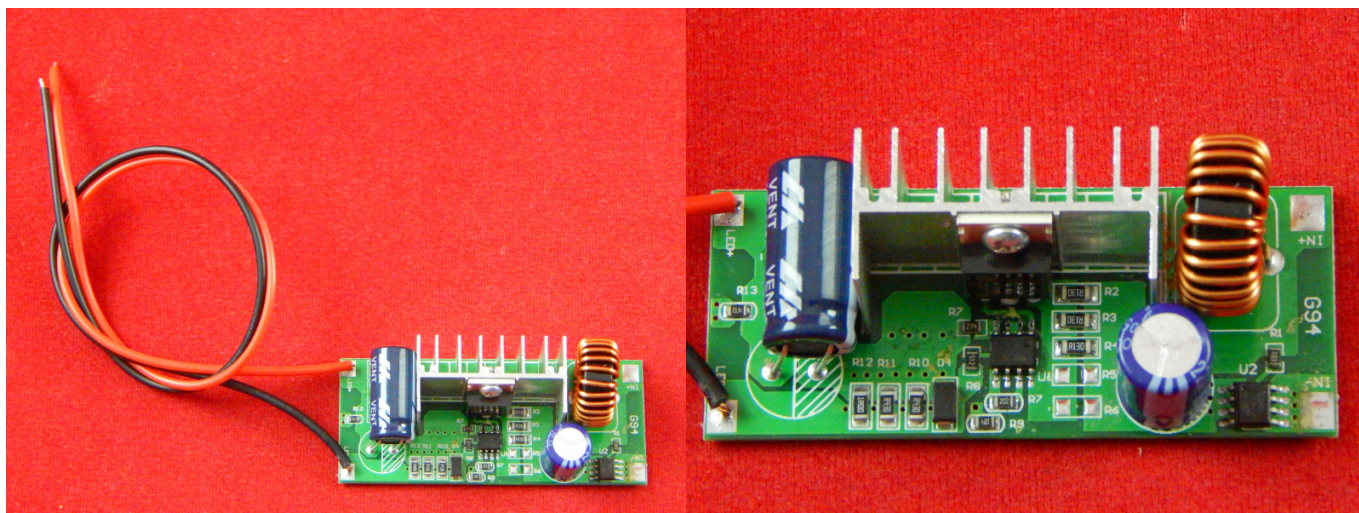
E-Mail: support@radiomart.org



Артикул: 18644

Цена в прайсе: 6051 тг.

Преобразователь DC-DC, 50 Вт, с 12-24 В на 27-38 В (≈ 1500 мА) для LED-матриц



Компактный DC-DC преобразователь мощностью 50 Вт для светодиодных модулей.

Этот DC-DC преобразователь (драйвер) мощностью 50 Вт предназначен для питания светодиодных модулей с напряжением $\sim 27-38$ В и током ≈ 1500 мА. Входной диапазон 12-24 В (50-60 Гц / DC) позволяет использовать устройство с автомобильным источником или с блоком питания 12 В. Корпус компактный — 76×37×17 мм.

Основные особенности

- Мощность: 50 Вт;
- Входное напряжение: 12-24 В DC;
- Выходное напряжение: 27-38 В DC;
- Выходной ток: ≈ 1500 мА $\pm 5\%$;
- КПД преобразования: более 90%;
- Компактные габариты: 76 мм (длина) × 37 мм (ширина) × 17 мм (высота);
- Использование: светодиодные матрицы, LED-панели, архитектурная подсветка, DIY проекты.

Применение

Подходит для питания LED-модулей и матриц, требующих напряжения в диапазоне выше 24 В. Можно использовать в автомобильных системах (12 В) с повышением до необходимых ~ 30 В, либо в системах с блоком питания 24 В. Рекомендовано применение с радиатором или достаточным охлаждением при полной нагрузке.