г. Караганда, ул. Алиханова 37, офис 108

г. Алматы, ул. Байтурсынова 85, блок Γ , офис 11

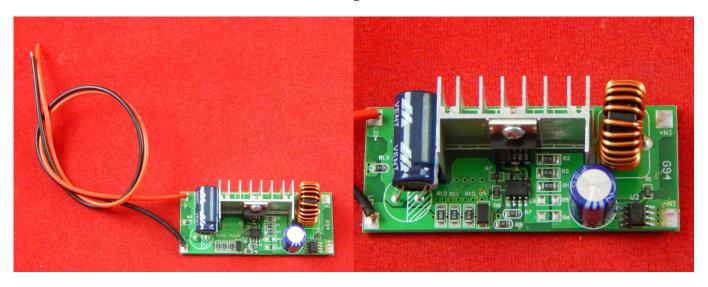
г. Астана, проспект Абая, 24/1, офис 47

E-Mail: support@radiomart.org



Артикул: 18644 Цена в прайсе: 6051 тг.

Преобразователь DC-DC, 50 BT, с 12-24 B на 27-38 B (≈1500 мА) для LEDматриц



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 \approx 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 — $76\times37\times17$ мм.

Основные особенности

• Мощность: 50 Вт;

• Входное напряжение: 12-24 В DC;

- Выходное напряжение: 27-38 В DC;
- Выходной ток: ≈ 1500 мА ±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.