

г. Караганда, ул. Алиханова 37, офис 108
г. Алматы, ул. Байтурсынова 85, блок Г,
офис 11
г. Астана, проспект Абая, 24/1, офис 47

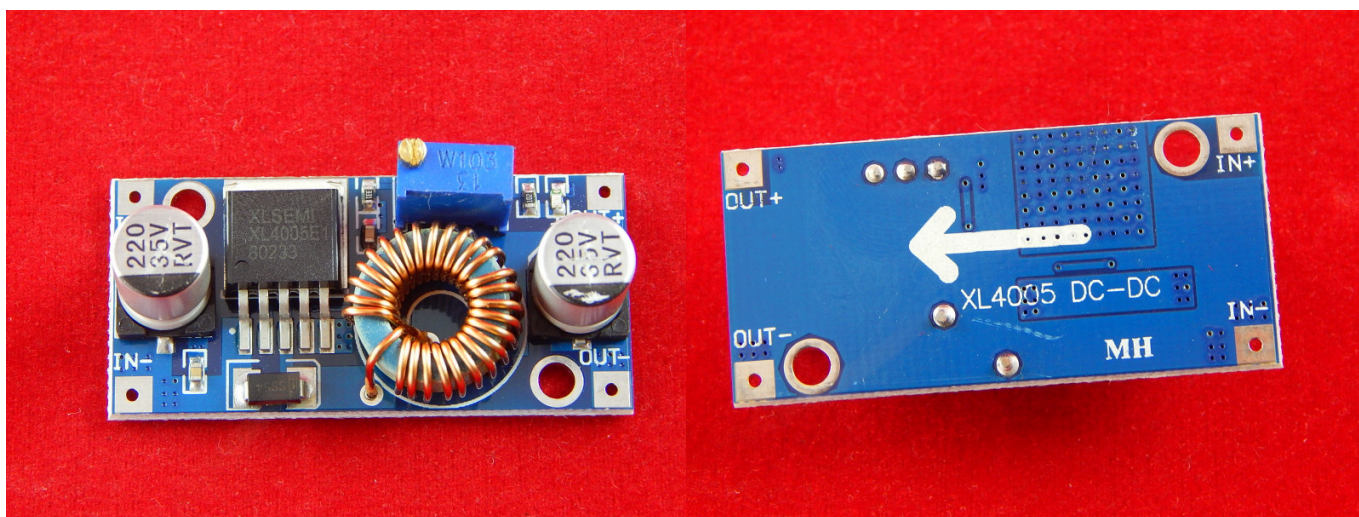
E-Mail: support@radiomart.org



Артикул: 13719

Цена в прайсе: 914 тг.

XL4005E1 понижающий DC-DC преобразователь



Регулируемый понижающий DC-DC преобразователь с возможностью регулировки выходного напряжения. Предусмотрены отверстия для крепления.

Регулируемый преобразователь напряжения из большего в меньшее. Доступный, сравнительно мощный преобразователь с минимальным возможным напряжением от 0.8 вольт. Выходное напряжение регулируется подстроечным резистором. Преобразователь имеет встроенную защиту от перегрева и защиту по току от короткого замыкания на выходе устройства (8А). При токе нагрузки более 3.5А необходимо установить радиатор сверху на микросхему, обеспечив изоляцию токопроводящих частей от устанавливаемого радиатора.

Спецификация:

- Входное напряжение: от 5 до 32 В;
- Выходное напряжение: от 0.8 до 30 В;
- Выходной ток: пик 5 А (При токе более 3.5А рекомендуется использовать радиатор или систему охлаждения);
- КПД преобразования (максимум): до 90%;
- Частота преобразования: 300 кГц;
- Выходная мощность: 20 Вт;
- Рабочая температура: от -40°C до +85°C;
- Размер: 45x14x21 мм.