

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

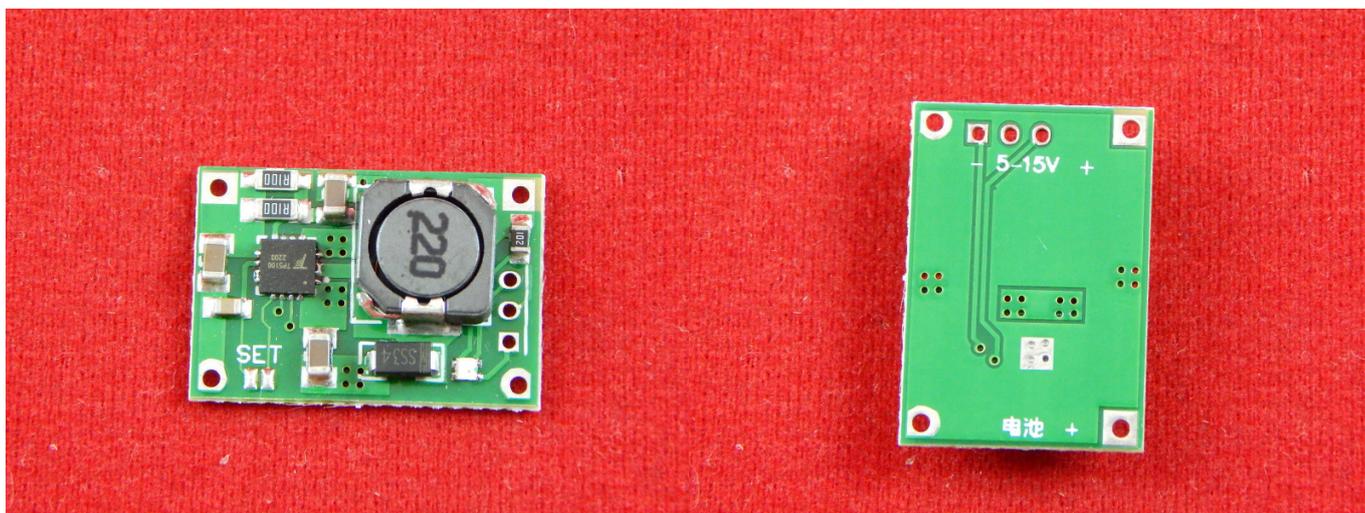
E-Mail: support@radiomart.org



Артикул: 17373

Цена в прайсе: 716 тг.

TP5100 модуль зарядного устройства Li-Ion аккумуляторов 2A 1-2S



TP5100 модуль зарядного устройства Li-Ion аккумуляторов 2A 1-2S - модуль зарядки для литий-ионных аккумуляторов на контроллере TP5100, питание от 5 до 15 вольт, **программируемый ток заряда до 2 ампер**, функция предзаряда, светодиодная индикация, автоматическое завершение заряда, заряд 1 или 2 последовательно включенных Li-Ion аккумулятора.

Достоинства модуля зарядного устройства Li-Ion аккумуляторов 1S-2S TP5100:

- Простота подключения и использования;
- Заряд 1 или 2 последовательно включенных Li-Ion аккумулятора;
- Автоматическое завершение заряда;
- Встроенный DC-DC преобразователь с частотой 400KHz;
- Широкий диапазон напряжения питания до 15V;
- Программируемый ток предзаряда 10-100%;
- Программируемый ток заряда 0.1A-2A;
- Точность напряжения заряда 1%.

Спецификация:

- Входное напряжение: DC 5V-15V;
- Напряжение заряда: 1S-4.2V, 2S-8.4V;
- Ток заряда: от 0.1A до 2A регулируемый;
- Светодиодная индикация;
- Программируемый ток предзаряда: 10-100%;
- Рабочая температура: от -10°C до +85°C;
- Размер платы: 25x17x5 мм.

Светодиодная индикация:

- Процесс заряда: красный горит - зелёный не горит;
- Заряд завершен: красный не горит - зелёный горит;
- Плохой контакт аккумулятора: красный моргает - зелёный горит.