

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

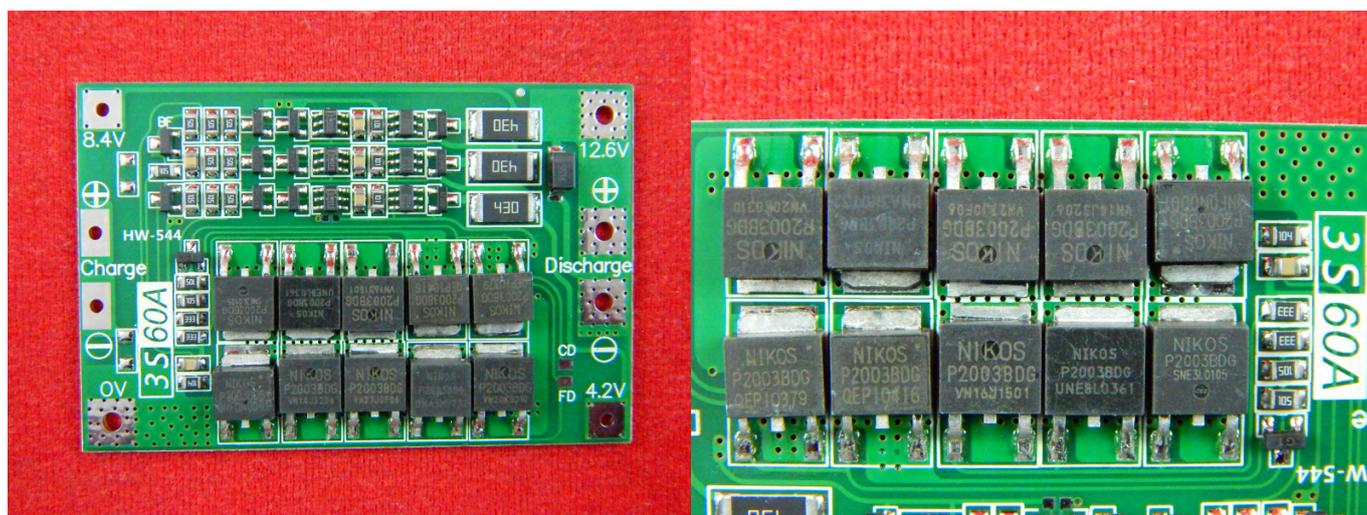
E-Mail: support@radiomart.org



Артикул: 18439

Цена в прайсе: 925 тг.

BMS 3S, Контроллер заряда-разряда Li-ion 18650 с балансировкой, 60A



Контроллер заряда аккумулятора — электронная схема в составе зарядного устройства, предназначенная для управления процессом заряда аккумулятора.

BMS-контроллер со встроенным балансиром зарядки и защиты для сборки аккумуляторных батарей из 6 литиевых элементов с напряжением до 12.6 В. Отличием от других моделей 3S - это наличие балансировки, что значительно продлевает срок эксплуатации элементов и не допускает преждевременного срабатывания защиты (по разнице потенциалов на одном из элементов).

Спецификация:

- Контроль заряда на каждой батарее: есть (балансир);
- Напряжение заряд: от 11.1 до 12.6 В;
- Напряжение перезаряда (на элемент): 4.25 ± 0.05 В;
- Напряжение переразряда (на элемент): 2.5 ± 0.05 В;
- Напряжение балансировки (на элемент): 4.35 ± 0.05 В;
- Напряжение сброса защиты (на элемент): 3.0 ± 0.1 В;
- Непрерывный ток заряда: 20 А;
- Максимальный ток разряда: 60 А;
- Рабочая температура: от -40°C до 85°C .

Подключение:

