

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

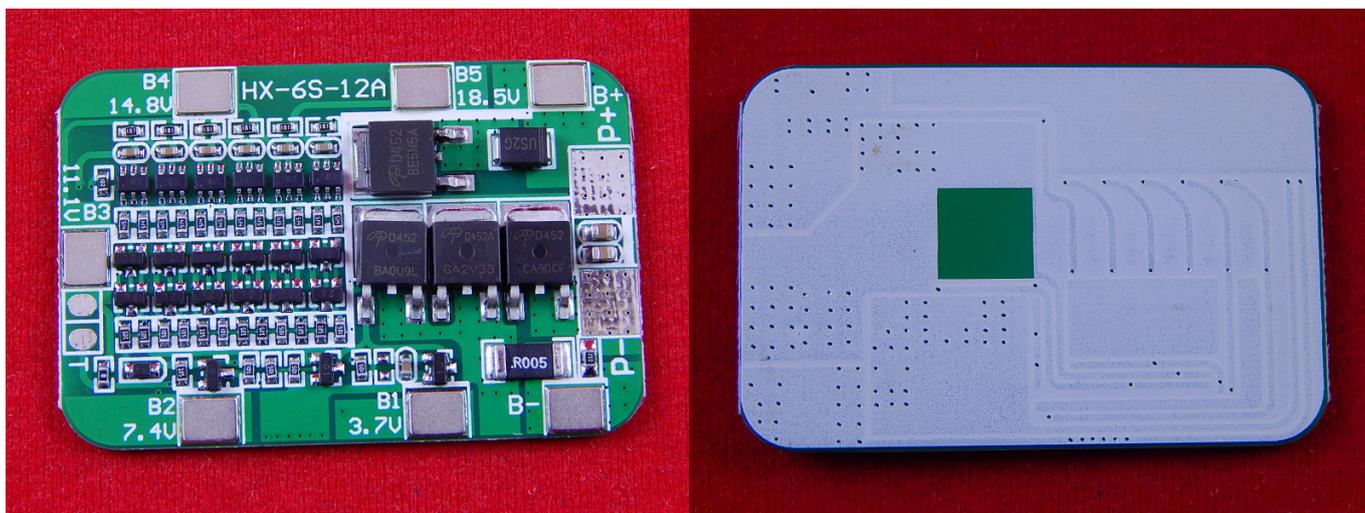
E-Mail: [support@radiomart.org](mailto:support@radiomart.org)



**Артикул: 16673**

**Цена в прайсе: 660 тг.**

**BMS 6S, Контроллер заряда-разряда Li-ion 18650, 12A**



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

Плата BMS 6S предназначена для защиты аккумулятора, собранного последовательно из 6 банок Li-Ion АКБ. Максимальный ток через плату составляет 12А, пики могут достигать 22А. Отсечка по превышению напряжения срабатывает от 4.23 до 4.33 В, по переразряду от 2.8 до 3 В. Дизайн платы позволяет ей переносить максимальные нагрузки без значимого нагрева; к этому располагают и силовые контактные площадки для подключения нагрузки. Контроллер балансирует напряжение каждой банки аккумуляторов и защищает их от переразряда и перезаряда. Будьте осторожны при выборе аккумуляторов - их токоотдача должна соответствовать необходимой вам, иначе их использование может привести к фатальным последствиям!

#### **Основные достоинства:**

- Компактные размеры.
- Высокие токи работы.
- Подключение банок для балансировки через разъём.

#### **Примеры использования:**

- Пересборка батареи шуруповёрта.
- Аккумулятор для мопеда или велосипеда.

- Компактная высокотокковая сборка для питания ноутбука.
- Электровелосипеды.

**Подключение:**

