РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ Lii-S6

Предостережения:

1· Это зарядное устройство может заряжать все цилиндрические аккумуляторные батареи 3,7 В Li-Ion, 3,8 В IMR, 1,2 В Ni-MH / Cd, 3,2 BLiFePO4.

2· Прочтите это руководство перед использованием и обратите особое внимание на рекомендуемый зарядный ток, избегайте зарядки аккумулятора сверх рекомендуемого предела тока.

3. Постоянный входящий ток рекомендуется только 12 В 3А.

4. Следите за нагревом устройства во время зарядки.

5. После завершения зарядки извлеките зарядное устройство из источника питания и извлеките аккумулятор из зарядного устройства.

6. Предназначен для использования исключительно в помещении.

7. Отображение данных предназначено только для справки. Для полной и детальной информации обратитесь к профессиональному инструменту измерения.

Технические характеристики и функции:

1. Многоканальный вход: адаптер 12В 3А, четыре независимых режима зарядки и микрокомпьютерная система управления.

2. Интеллектуальная автоматическая настройка тока зарядки: 500 мА / 700 мА / 1000 мА / 2000 мА), 2000 мА по умолчанию только для слотов № 1/3/6.

3. Многофункциональные светодиодные индикаторы для отображения процесса зарядки: 25% - 50% - 75% - 100%, отображения типов аккумуляторов: Ni-MH 1,2 В, Li-Fe 3,2 В, Li-ion 3,7 В, Li-ion 3,80 V (IMR) и тока зарядки: 0,5А / 1А / 2А.

4. Определение литий-ионных и никель-металлогидридных батарей автоматически и ручной режим выбора зарядки для литий-ионных батарей LiFePO4 и 3,80 В (IMR).

5. Устройство не будет заряжать батарею с напряжением 1,65-2,20 В (можно определить только ток обновления).

6. Многофункциональная функция защиты от перезаряда и разряда, короткого замыкания, переполюсовки и так далее. Это позволяет грамотно идентифицировать сломанные батареи для большей безопасности.

7. Зарядка при постоянном напряжении и токе.

Кнопки и индикаторы:

1. Кнопка режима (когда источник питания подключен):

1) Коротко нажмите кнопку режима, чтобы изменить тип батареи. Устройство начнет заряжаться через 9 секунд после установки типа батареи (3,2 В или 3,80 В), Ni-MH 1,2 В и 3,7 В. Литий-ионные аккумуляторы могут быть обнаружены автоматически, поэтому необходимо установить режим только для батареи 3,2 В и 3,8 В.

2) Во время зарядки быстро нажмите кнопку режима, чтобы отобразить тип батареи.

Примечание. Тип батареи должен быть определен только до начала зарядки.

2. Светодиод: при подключенном источнике питания все светодиоды загораются сразу.

1) Если батарея не вставлена, светодиод 500 мАч (один из трех текущих светодиодных индикаторов) будет гореть, а другие будут выключены.

2) Когда батарея вставлена и обнаружена, загорится 4 светодиодных индикатора зарядки для канала, среди которых светодиод типа батареи 3,7 В будет продолжать мигать, указывая на установку типа батареи. Если в течение 5 секунд не выполняется никаких действий, он начинает с автоматического обнаружения Li-Ion 3,7 В или NIMH). Затем четыре светодиодных индикатора будут отображать состояние зарядки.

3) Во время зарядки быстро нажмите кнопку Mode, чтобы показать тип батареи в течение 5 секунд.

4) Если источник питания не подключен, вставьте аккумулятор, устройство сможет показать оставшийся заряд заряд аккумулятора.

Внешний вид индикаторов:



Электрические параметры:

1. Вход: DC 12V 3A.
2. Выходное напряжение:
   - 4,2 В постоянного тока для Li-Ion 3,70 В;
   - 4,35 В постоянного тока для Li-Ion 3,85 В (IMR);
   - 3,65 В постоянного тока для LiFePO4;
   - DC 1,48 В для NiMH / NI-Cd.
3. Выходной ток:
   - Li-Ion / IMR / LiFePO4 2000 мА * 3 (только для слотов № 1/3/6);
   - 1000 мА * 6;
   - 700 мА * 6;
   - 500 мА * 6;
   - NiMH / NiCd: 500 мА.
4. Постоянное напряжение, отключение тока при менее 100 мА.
5. Ток в режиме ожидания: менее 15 мА.

Совместимые типы и размеры батарей:

Li-ion / IMR / LiFePO4: 26650-2070020700, 18650, 18490, 18350, 17670, 17500, 16340 (RCR123), 14500, 10440, NiMH / Cd: AA, AAA, SC, C.

Размер:

157,0 × 149,0 × 36,5 мм (Д x Ш x В).

Вес: 295 грамм.