

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

LAC6-1000 Автоматическое зарядное устройство для свинцово-кислотных аккумуляторов 6В

Зарядное устройство **ROBITON LAC6-1000** предназначено для заряда свинцово-кислотных аккумуляторов 6В. Данное устройство обеспечивает защиту от короткого замыкания и перегрузки. Выключается автоматически.

ПОРЯДОК РАБОТЫ

- Подключите зарядное устройство к сети, светодиод загорится красным цветом.
- Подсоедините разъемы зарядного устройства к клеммам аккумулятора с номинальным напряжением 6В.
Внимание! При подключении аккумулятора соблюдайте полярность.
- Красный разъем должен быть подсоединен к плюсу аккумулятора, черный – к минусу. Светодиод на зарядном устройстве погаснет, начнется процесс заряда.
- В процессе заряда светодиод не горит. Устройство заряжает аккумулятор сначала постоянным током, затем постоянным напряжением. Когда аккумулятор будет заряжен, светодиод загорится красным цветом, включится режим *trickle charge* (поддержание заряда малым током). Аккумулятор может оставаться подключенным к зарядному устройству, чтобы набрать свою максимальную емкость.
- Отключите зарядное устройство от сети, затем отсоедините разъемы зарядного устройства от клемм аккумулятора.

Примечание:

- Время окончания процесса заряда зависит от степени заряда аккумулятора на момент подключения зарядного устройства.
- Примерное максимальное время заряда полностью разряженного аккумулятора можно оценить по формуле:
*Время (в часах) = (Емкость аккумулятора (в мА) / 600)*1,2*

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Заряжаемые аккумуляторы: свинцово-кислотные 6В

Вход: 100-240В ~ 50/60Гц 6Вт

Выход: 6В ±1000mA

Конечное напряжение заряда: 7,3В - 7,45В

Ток в режиме поддержания заряда < 90mA

Тип клемм: T2/F2

ПОКАЗАНИЯ СВЕТОДИОДОВ

Режим / состояние	Светодиод
Батарея подключена к устройству	Зеленый
Заряд	Красный
Готово	Зеленый
Короткое замыкание	Красный мигает

ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- Внимание! При подключении батареи соблюдайте полярность!
- Используйте зарядное устройство только для заряда свинцово-кислотных аккумуляторных батарей.
- Используйте устройство только в помещении, берегите от влаги.
- Во время заряда аккумулятор должен находиться в хорошо проветриваемом месте.
- Отключайте устройство от сети, если оно не используется.
- Не включайте в сеть в случае повреждения, не разбирайте устройство.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВКИ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

Не допускается использование данного устройства детьми и лицами, не обладающими достаточной технической подготовкой. Внимательно прочитайте руководство по эксплуатации перед использованием. Установка и эксплуатация допускается только в строгом соответствии с руководством по эксплуатации, и при соблюдении правил техники безопасности. Не разбирайте. Не подвергайте механическому воздействию, сильным вибрациям, воздействию влаги и пыли. Не устанавливайте вблизи источников тепла. В случае загрязнения протрите сухой тканью. Установка и обслуживание блока питания должны производиться только квалифицированным персоналом. В случае возникновения неисправности необходимо незамедлительно отключить устройство от сети. Запрещается производить ремонт самостоятельно. Для проведения ремонтных работ необходимо обратиться в сервисный центр производителя.

Хранить в сухом отапливаемом и вентилируемом помещении при соблюдении рекомендованного диапазона температуры и влажности, избегая механических воздействий.

Устройство в оригинальной упаковке изготавителя допускается транспортировать только в закрытом транспорте (самолетах, железнодорожных вагонах, контейнерах, закрытых автомашин, трюмах и т.д.). После транспортирования и хранения при низких отрицательных температурах, или при повышенной влажности воздуха перед началом монтажных работ его необходимо выдержать в упаковке не менее 24 ч в климатических условиях, соответствующих условиям эксплуатации.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок составляет 12 месяцев с момента продажи. Гарантия действует при наличии гарантийного талона с печатью фирмы-продавца.

Дату изготовления см. на корпусе устройства и/или упаковке и/или сопроводительных документах.

Срок хранения не ограничен.

Срок службы 50000 часов (не менее 10000 циклов включения при соблюдении установленных параметров устройства) с момента ввода в эксплуатацию.

Изготовитель оставляет за собой право на изменение характеристик, не влияющее на общую функциональную принадлежность устройства.

Гарантийный талон

The power supply specialist
ROBITON®

В случае, если приобретенное изделие будет нуждаться в гарантийном обслуживании, рекомендуем обращаться в Сервисный центр уполномоченной организации ООО "Источник Бэттерис" по адресу г. Москва, ул. Шоссе Энтузиастов, дом 56, стр. 32, офис 446 или e-mail: info@robiton.ru. Во избежание недоразумений внимательно ознакомьтесь с условиями гарантии и инструкцией по эксплуатации.

Модель изделия:		<i>M.П. Фирмы-продавца</i>
Фирма-продавец:	Адрес фирмы-продавца:	
Дата продажи:	Гарантийный срок: 12 месяцев	
Подпись продавца:		

1. Гарантийный талон действителен только с печатью фирмы-продавца.
2. Просим Вас проверить правильность заполнения гарантийного талона. При отсутствии даты продажи срок гарантии автоматически исчисляется от даты изготовления изделия.
3. Сервисный центр оставляет за собой право потребовать товарный чек (накладную) в случае возникновения вопросов, связанных с подтверждением гарантии изделия. Сервисный центр принимает изделие на срок до 30 рабочих дней для проведения технической экспертизы и последующего ремонта или обмена на аналогичное или не уступающее по характеристикам изделие по результатам технического заключения.
4. Данным гарантийным талоном подтверждается отсутствие каких-либо дефектов в купленном Вами изделии и обеспечивается бесплатный ремонт изделия в Сервисном центре. Бесплатный ремонт производится только в течение гарантийного срока, указанного в настоящем талоне.
5. Гарантийные обязанности снимаются в случае нарушения правил эксплуатации, требований безопасности и технических стандартов эксплуатации, указанных в Инструкции по эксплуатации или на упаковке.
6. Изделие снимается с гарантии в следующих случаях:

- изделие имеет следы постороннего вмешательства;
- обнаружены несанкционированные изменения схемы изделия.

7. Гарантия не распространяется на:

- механические повреждения;
- повреждения, вызванные стихией, пожаром, бытовыми факторами;
- неисправности, вызванные неправильным подключением устройства или нестабильностью питающей электросети.

8. Производитель оставляет за собой право вносить изменения во внешний вид, комплектацию и характеристики товара.