

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

### LAC612-1000 Автоматическое зарядное устройство для свинцово-кислотных аккумуляторов 6В и 12В

Зарядное устройство **ROBITON LAC612-1000** предназначено для заряда свинцово-кислотных аккумуляторов 6В и 12В. Напряжение заряжаемого аккумулятора выбирается переключателем. Поддерживает заряд аккумуляторов емкостью 4,5Ач-14Ач. Данное устройство обеспечивает защиту от короткого замыкания, перегрузок и защиту переполносовки. Выключается автоматически.

#### ПОРЯДОК РАБОТЫ

Перед началом работы ознакомьтесь с инструкцией по эксплуатации!

1. Установите переключатель зарядного устройства в необходимое положение "6В" или "12В" в зависимости от номинального напряжения подключаемого аккумулятора.
2. Подключите зажимы "крокодил" к клеммам аккумулятора - сначала зажим красного цвета к плюсовой клемме, затем зажим черного цвета к минусовой клемме. Светодиод на зарядном устройстве в зависимости от напряжения аккумулятора будет светиться ярче или туслее зеленым светом.
3. Подключите зарядное устройство к сети, начнется процесс заряда, светодиод будет гореть красным цветом.
4. Когда аккумулятор будет заряжен, светодиод загорится зеленым цветом, включится режим trickle charge (поддержание заряда малым током). Аккумулятор может оставаться подключенным к зарядному устройству, чтобы набрать свою максимальную емкость.
5. Отключите зарядное устройство от сети, затем отсоедините разъемы зарядного устройства от клемм аккумулятора.

#### Примечание:

1. Если при подключении зарядного устройства к сети красный светодиод не загорается или загорается, но тут же гаснет, аккумулятор уже заряжен. Если при этом аккумулятор работает слишком мало по времени, значит его ресурс исчерпан (аккумулятор обладает слишком низкой емкостью, в следствии чего он быстро заряжается и также быстро разряжается).
2. В случае переполносовки или короткого замыкания светодиод на короткое время загорится красным цветом, а затем будет гореть зеленым. Отключите аккумулятор от зарядного устройства, устраните причину.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вход: 100-240В ~50/60Гц  
Зарядный ток: 1000мА  
Заряжаемые аккумуляторы: 6В, 12В

#### ПОКАЗАНИЯ СВЕТОДИОДОВ:

Режим / состояние	Светодиод
Заряд	Красный
Готово	Зеленый

#### ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

1. Используйте зарядное устройство только для заряда свинцово-кислотных аккумуляторных батарей.
2. Используйте устройство только в помещении, берегите от влаги.
3. Во время заряда аккумулятор должен находиться в хорошо проветриваемом месте.
4. Отключайте устройство от сети, если оно не используется.
5. 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 немедленно 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 изготовителя допускается транспортировать только в закрытом транспорте (самолетах, железнодорожных вагонах, контейнерах, закрытых автомашинах, 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 Баттэрис" 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:*

*Фирма-продавец:*

*Адрес фирмы-продавца:*

*М.П.  
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;
8. неисправности, вызванные неправильным подключением устройства или нестабильностью питающей электросети.
8. Производитель оставляет за собой право вносить изменения во внешний вид, комплектацию и характеристики товара.