

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ зарядного устройства для свинцово-кислотных аккумуляторов 2, 6 и 12В ROBITON LA2612-600 prof

Спасибо за покупку зарядного устройства
ROBITON!

ОПИСАНИЕ

Зарядное устройство **ROBITON LA2612-600 prof** предназначено для свинцово-кислотных аккумуляторов 2, 6 и 12В. Напряжение заряжаемого аккумулятора выбирается переключателем. Данное устройство обеспечивает защиту от короткого замыкания, перегрузок и защиту от переплюсовки. Выключается автоматически.

ПОРЯДОК РАБОТЫ

1. Подключите зарядное устройство к сети, светодиоды зарядного устройства при этом не горят*.
2. Установите переключатель зарядного устройства в необходимое положение "2В", "6В" или "12В" в зависимости от номинального напряжения подключаемого аккумулятора.
3. Подключите зажимы "крокодил" к клеммам аккумулятора - сначала зажим красного цвета к плюсовой клемме, затем зажим черного цвета к минусовой клемме. Загорится зеленый светодиод ЗАРЯД**, начнется процесс заряда. Устройство заряжает аккумулятор сначала постоянным током, затем постоянным напряжением. В случае переплюсовки загорится зеленый светодиод ПОЛЯРНОСТЬ.
4. Когда аккумулятор будет заряжен, зеленый светодиод погаснет, включится режим trickle charge (поддержание заряда малым током)***. Аккумулятор можно отключить от зарядного устройства. Снимать клеммы следует в обратном порядке - сначала черную, затем красную. Также аккумулятор может оставаться подключенным к зарядному устройству, чтобы набрать свою максимальную емкость.

* Если горит светодиод ЗАРЯД, проверьте не замкнуты ли разъемы зарядного устройства и не произошло ли замыкание провода зарядного устройства в следствие его перегрева или надрыва.

** Если при подключении аккумулятора светодиод ЗАРЯД загорается и через короткий промежуток времени гаснет, значит аккумулятор уже полностью заряжен и в зарядке не нуждается.

*** Зарядное устройство определяет момент окончания заряда по достижению на аккумуляторе некоторого уровня напряжения. Если подключенный аккумулятор слишком "изношен", напряжение на нем за счет высокого саморазряда может не достигать необходимого уровня и светодиод ЗАРЯД будет продолжать гореть. В этом случае рассчитайте время заряда по приведенной ниже формуле и принудительно отключите зарядное устройство по истечении этого времени.

$T = E \cdot 2.1$, где T - время заряда в часах, E - емкость заряжаемого аккумулятора

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.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Входное напряжение: 230В ~ 50Гц, 17,7Вт

Выходное напряжение: 2,3В / 6,9В / 13,8В

Зарядный ток: 600мА

Заряжаемые аккумуляторы: LA2В, 6В, 12В

ПОКАЗАНИЯ СВЕТОДИОДОВ

Режим / состояние	Светодиод ЗАРЯД	Светодиод ПОЛЯРНОСТЬ
Включен в сеть	Не горит	Не горит
Заряд	Зеленый	Не горит
Готово	Не горит	Не горит
Несоблюдение полярности	Не горит	Зеленый
Замыкание провода	Зеленый	Не горит

Хранить в сухом месте, срок хранения не ограничен.
Срок службы 50000 часов.

Гарантийный талон

В случае, если приобретенное изделие будет нуждаться в гарантийном обслуживании, рекомендуем обращаться в Сервисный центр уполномоченной организации ООО "Источник Баттэри" 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:		М.П. Фирмы-продавца
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.
4. Данным гарантийным талоном подтверждается отсутствие каких-либо дефектов в купленном Вами изделии и обеспечивается бесплатный ремонт или замена изделия в течение всего гарантийного срока, который продлевается на время нахождения 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, указанных в Инструкции по эксплуатации.
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.