




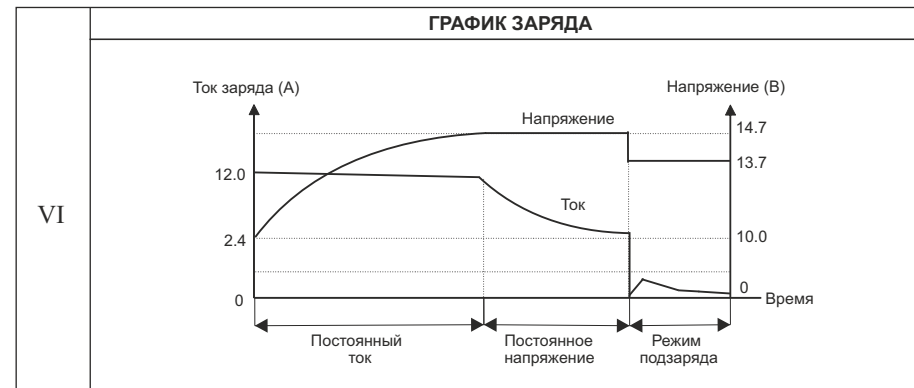
ЗАРЯДНОЕ УСТРОЙСТВО LC-2152

Паспорт изделия

Наименование: Зарядные устройства
Торговая марка: «WBR», модель LC-2152
Предназначение: для подзарядки аккумуляторных батарей
Входное напряжение: 110-240В
Страна изготовления: Китай
Изготовитель: "Leoch Battery Shenzhen Corp."
Адрес: 518584, 5th Floor, Xinbaohui Bldg. Nantai Blvd.Nanshan, Shenzhen, China



СПЕЦИФИКАЦИЯ				
МОДЕЛЬ ЗАРЯДНОГО УСТРОЙСТВА		LC-2152 (12В, 12А)		
Это зарядное устройство предназначено для заряда только 12-вольтовых свинцово-кислотных аккумуляторных батарей, емкостью от 40 до 150Ач.				
I	ВХОДНЫЕ ПАРАМЕТРЫ(АС)			
	1	Диапазон входного напряжения	100-240В	универс.
	2	Частота входного напряжения	50Гц	
	3	Основной заряд	1.8А при 230В	макс.
	4	Потребляемая мощность	230Вт	макс.
	5	Режим подзаряда	150мА	макс.
	ВЫХОДНЫЕ ПАРАМЕТРЫ(DC)			
	1	Выходное напряжение	10~15В	
	2	Выходная мощность	180Вт	макс.
	3	Зарядный ток	12А при 12В	±10%
	4	Напряжение заряда	14.7В	±0.3В
	5	Напряжение подзаряда	13.7В	±0.2В
	6	Режим подзаряда	2.4А	±0.6А
	II	ПАРАМЕТРЫ УСТРОЙСТВА		
1		КПД	75%	
2		Защита от перегрузки	<18А	
3		Защита от короткого замыкания	есть	
4		Защита от переплюсовки	есть	
5		Рабочая температура	0°C~40°C	
6		Температура хранения	-30°C~85°C	
7		Влажность при работе	8~90%	
8		Влажность при хранении	5~95%	
III	ИНДИКАЦИЯ			
	1	Красный светодиод горит	питание включено, нагрузка отсутствует	
	2	Оранжевый светодиод горит	основной заряд	
	3	Зелёный светодиод горит	постоянный подзаряд или питание включено	
IV	БЕЗОПАСНОСТЬ			
	1	Выдерживаемое напряжение	3000В(АС)≤10мА(60с)	
	2	Сопротивление изоляции	>100мОм 500В(DC)	
	3	Рабочая температура	<45°C	
	4	Стандарт безопасности	UL1012/CSA	
	5	Стандарт экранирования	CE Class B	EN55022-B
V	ВЕС И РАЗМЕРЫ			
	1	Вес	1.5кг.	
	2	Размеры	208x130x82мм ±1мм	
	3	Корпус	металл	



ПОРЯДОК РАБОТЫ.

- Убедитесь, что выходное напряжение зарядного устройства соответствует входному напряжению батареи.
- Подсоедините зарядное устройство к сети, при этом начнет мигать зеленый светодиод.
- После подключения батареи к зарядному устройству загорится красный светодиод, указывающий на процесс заряда. При неправильном подключении или коротком замыкании красный светодиод начинает мигать
- Зеленый светодиод загорится, когда батарея будет полностью заряжена и зарядное устройство перейдет в режим подзаряда
- Отключите зарядное устройство сначала от розетки, затем от аккумулятора.
- Не оставляйте зарядное устройство включенным в течение длительного времени, если аккумулятор не заряжается.

ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- Перед использованием устройства необходимо изучить настоящее руководство, а также правила эксплуатации аккумуляторной батареи.
- Убедитесь в отсутствии механических повреждений корпуса и изоляции проводов.
- Не допускайте попадания на устройство воды, бензина и других жидкостей.
- Используйте зарядное устройство только для заряда свинцово-кислотных аккумуляторных батарей.
- При заряде свинцово-кислотных аккумуляторов могут выделяться взрывоопасные газы. Поэтому избегайте открытого огня и искр.
- Используйте устройство только в помещении.
- Не включайте устройство в сеть в случае повреждения корпуса или вилки устройства.
- Не чистите и не ремонтируйте устройство, когда оно включено в сеть.
- В случае загрязнения корпуса устройства, используйте только сухую тряпку.
- Не разбирайте зарядное устройство самостоятельно.
- Отключайте устройство от сети, когда оно не используется

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- Изготовитель гарантирует работоспособность устройства в течении 12 месяцев со дня продажи.
- При наличии механических повреждений, а также следов попадания жидкостей в устройство, претензии не принимаются.

Организация _____

Продавец _____

Дата продажи _____

Место печати организации _____