



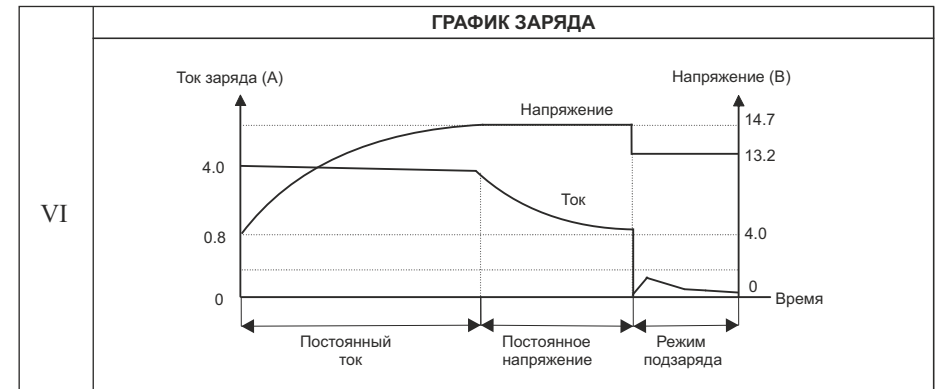
ЗАРЯДНОЕ УСТРОЙСТВО LC-2213

Паспорт изделия

Наименование: Зарядные устройства
Торговая марка: «WBR», модель LC-2213
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-2213 (12В,4А)	
Это зарядное устройство предназначено для заряда только 12-вольтовых свинцово-кислотных аккумуляторных батарей, емкостью от 13.3 до 40Ач.			
I	ВХОДНЫЕ ПАРАМЕТРЫ(АС)		
	1	Диапазон входного напряжения	100-240В универс.
	2	Частота входного напряжения	50Гц
	3	Основной заряд	0.65А при 230В макс.
	4	Потребляемая мощность	75Вт макс.
	5	Режим подзаряда	50мА макс.
	ВЫХОДНЫЕ ПАРАМЕТРЫ(DC)		
	1	Выходное напряжение	4~15В
	2	Выходная мощность	60Вт макс.
	3	Зарядный ток	4А при 12В ±10%
	4	Напряжение заряда	14.7В ±0.3В
	5	Напряжение подзаряда	13.2В ±0.25В
	6	Режим подзаряда	0.8А ±0.2А
	II	ПАРАМЕТРЫ УСТРОЙСТВА	
1		КПД	80%
2		Защита от перегрузки	<6А
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	Зелёный светодиод горит	постоянный подзаряд
	2	Зелёный светодиод мигает	питание включено, нагрузка отсутствует
	3	Красный светодиод горит	основной заряд
	4	Красный светодиод мигает	перепутана полярность или замыкание
IV	БЕЗОПАСНОСТЬ		
	1	Выдерживаемое напряжение	3000В(АС)≤10мА(60с)
	2	Сопrotивление изоляции	>100мОм 500В(DC)
	3	Рабочая температура	<75°C
	4	Стандарт безопасности	ETL
	5	Стандарт экранирования	FCC
V	ВЕС И РАЗМЕРЫ		
	1	Вес	500г.
	2	Размеры	155x71x47мм ±1мм
	3	Корпус	пластик



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 _____