


СПЕЦИФИКАЦИЯ				
<b>МОДЕЛЬ</b>	LC-2213	<b>НАИМЕНОВАНИЕ</b>	Зарядное устройство	
Это зарядное устройство используется только для заряда 12 вольтовых кислотных аккумуляторных батарей.				
I	<b>ВХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ</b>			
	1	Диапазон входного напряжения	85В...264В	
	2	Частота входного напряжения	47Гц...63Гц	
	3	Основной заряд	0,65А;230В	макс.
	4	Потребляемая мощность	72Вт	макс.
	5	Режим подзаряда	100мА	макс.
	<b>ВЫХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ</b>			
	1	Выходное напряжение	8-15,0В	
	2	Выходной ток	4А; 12В	±5%
	3	Выходная мощность	58Вт	макс.
	4	Зарядный ток	4А	
	5	Напряжение заряда	14,7В	±0,3В
	6	Напряжение подзаряда	13,8В	±0,15В
	7	Режим подзаряда	500мА	±100мА
II	<b>ПАРАМЕТРЫ УСТРОЙСТВА</b>			
	1	КПД	80%	
	2	Защита от перегрузки	<6А	
	3	Защита от короткого замыкания	есть	
	4	Защита от переплюсовки	есть	
	5	Рабочая температура	0..40°C	
	6	Температура хранения	-40...85°C	
	7	Влажность при работе	8...90%	
8	Влажность при хранении	5...95%		
III	<b>ИНДИКАЦИЯ</b>			
	1	Оранжевый светодиод	90% заряда	
	2	Зелёный светодиод	режим подзаряда	
	3	Красный светодиод	основной заряд	
4	Красно-зеленый миг. светодиод	кор. замыкание, переплюсовка		
IV	<b>БЕЗОПАСНОСТЬ</b>			
	1	Выдерживаемое напряжение	3000В 10мА (60сек)	
	2	Соппротивление изоляции	>100Мом; 5000В	
	3	Рабочая температура	<75°C	
	4	Стандарт безопасности	CELV D EN60335	
5	Стандарт экранирования	En55014		



		ВЕС И РАЗМЕРЫ	
V	1	Вес	430г
	2	Размеры	138ммX72ммX42мм
	3	Корпус	пластик

		ГРАФИК ЗАРЯДА	
VI	<p>Ток заряда (А)</p> <p>Напряжение</p> <p>Ток</p> <p>14.7В</p> <p>13.8 В</p> <p>4А</p> <p>500мА</p> <p>0А</p> <p>0В</p> <p>10В</p> <p>Постоянный ток</p> <p>Постоянное напряжение</p> <p>Режим подзаряда</p>		

### ПОРЯДОК РАБОТЫ.

Подсоедините батарею к клеммам зарядного устройства. Обратите внимание на полярность: черная клемма соответствует « - », красная клемма - «+». Подключите зарядное устройство к сети. После окончания заряда, отключите зарядное устройство от сети, отключите клеммы от аккумуляторной батареи.

### 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.