

Инструкция по эксплуатации ANSMANN POWERline 5 LCD

Перед использованием прочтите инструкцию!

Назначение зарядного устройства:

Зарядное устройство с жидкокристаллическим дисплеем и с функцией разряда предназначено для 1-4 NiCd/NiMH аккумуляторов размера AA, AAA, С, D и 1-2 аккумуляторов типа «Крона».

Внимание

- **Во избежание взрыва используйте прибор только для NiCd/NiMH аккумуляторов!**
- Запрещается заряжать алкалиновые или другие первичные элементы питания
- Соблюдайте меры предосторожности для аккумуляторов, не вскрывайте их, не бросайте в огонь.

Основные характеристики

- Отдельный процесс заряда каждого аккумулятора • автоматическое начало заряда при подключении аккумулятора • Можно заряжать одновременно NiCd и NiMH аккумуляторы • микропроцессорный контроль для цилиндрических аккумуляторов • автоматическое переключение в режим поддержания заряда малым током trickle charge для цилиндрических аккумуляторов • функция разряда цилиндрических аккумуляторов • обнаружение неисправных аккумуляторов (кроме «Кроны»).

Показания светодиодов для цилиндрических аккумуляторов:

Красный светодиод: процесс заряда

Красный мигающий светодиод: неисправный аккумулятор

Желтый светодиод: процесс разряда

Зеленый светодиод: заряд окончен/ режим поддержания заряда

Показания светодиодов для аккумулятора типа «крона»:

Красный светодиод: процесс заряда

Показания ЖК-дисплея для цилиндрических аккумуляторов:

На дисплее отражается дополнительная информация о зарядном статусе и уровне емкости аккумулятора (см. рисунок). Движущиеся символы показывают процесс заряда или разряда. На протяжении примерно трех секунд демонстрируется емкость аккумулятора, существуют четыре уровня. Знак “OK” означает завершение процесса заряда и переход в режим поддержания заряда. Знак “BAD” означает обнаружение неисправного аккумулятора.

Кнопка разряда: Нажмите на кнопку “PRESS” и удерживайте ее в течение 3-х секунд для того, чтобы начался процесс разряда для цилиндрических аккумуляторов.

Инструкция по технике безопасности:

- Храните зарядное устройство в сухом месте
- Во избежание удара электрическим током берегите устройство от повышенной влажности и от попадания воды.
- Убедитесь, что вентиляционные отверстия зарядного устройства свободны, это необходимо для защиты от перегрева
- Не подключайте зарядное устройство к неисправной розетке и в случае повреждения электрического кабеля
- Не разбирайте зарядное устройство и адаптеры
- Не давайте устройство детям
- После использования отключите устройство от источника питания
- Для очистки устройства отключите его от сети и используйте сухую салфетку.

Порядок работы:

1а. Подключение к электрической сети: Подключите блок питания к устройству, а затем к сети.

1б. Подключение к автомобильному аккумулятору: Подключите автомобильный адаптер к зарядному устройству, затем вставьте разъем в прикуриватель.

2а. Заряд цилиндрических аккумуляторов: Процесс заряда начинается автоматически при подключении одного или нескольких аккумуляторов. Отодвигните контактную пластину и вставьте аккумулятор в слот, соблюдая полярность в соответствии с картинкой на зарядном устройстве. Каждый аккумулятор заряжается отдельно, поэтому нет необходимости вставлять аккумуляторы одновременно. По окончании процесса заряда устройство переключается в режим поддержания заряда малым током. Поэтому цилиндрические аккумуляторы можно оставлять в зарядном устройстве на неограниченное время.

Разряд аккумуляторов: Нажмите и удерживайте кнопку разряда “PRESS” в течение трех секунд, все вставленные аккумуляторы начнут разряжаться. После завершения процесса разряда устройство автоматически переключается в режим заряда. Аккумуляторы в разных слотах могут разряжаться и заряжаться одновременно. Поэтому можно вставить аккумуляторы для заряда в свободные слоты после начала разряда других аккумуляторов.

2b. Заряд аккумуляторов типа «Крона»: Вставьте аккумулятор в слот, соблюдая полярность. Загорится индикатор и начнется процесс заряда. Пожалуйста, заряжайте только разряженные аккумуляторы. Вы должны сами рассчитать необходимое время заряда и отключить зарядное устройство для того, чтобы избежать перезаряда. Время заряда можно посмотреть в таблице. В этом зарядном устройстве не предусмотрена функция разряда для аккумуляторов типа «Крона» и Вы не сможете их разрядить с помощью кнопки разряда.

Обслуживание и чистка:

Для чистки зарядного устройства отключите его от сети. Для правильной работы устройства очищайте контактные пластины от пыли и грязи. Используйте сухую салфетку.

Охрана окружающей среды:

Не выбрасывайте отслужившие свой срок аккумуляторы вместе с хозяйственным мусором. Сдавайте их в специальные пункты приема вторсырья.

Технические данные:

Зарядный ток: AAA - 500mA

AA, C, D - 1000mA

«Крона» - 15mA