

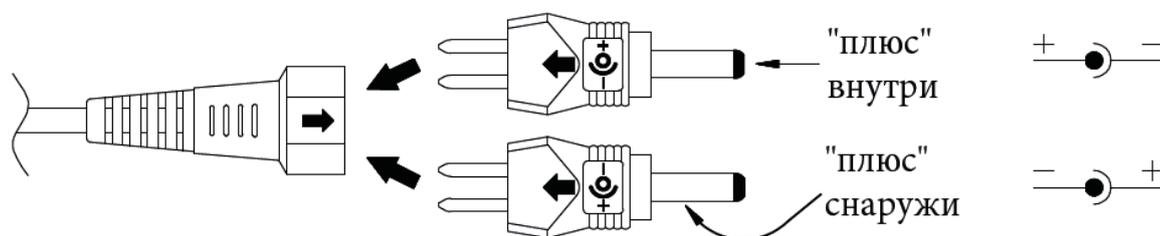


**Руководство пользователя зарядного
устройства для Ni-MH / Ni-Cd
аккумуляторных сборок
ANSMANN 1001-0024 ACS48**



(1)

Инвертор полярности с
коаксиальным разъёмом



с разъёмом "мини-джек"

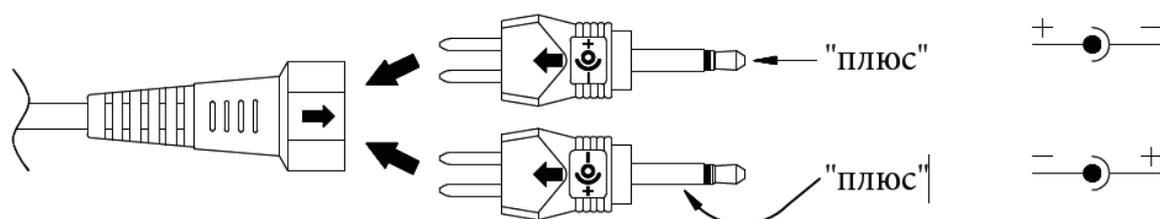


Таблица времени заряда

Количество аккумуляторов (Вольт)	Зарядный ток	Время зарядки на 100 мАч (примерное)
4 (4.8В)	350мА	22 мин.
5 (6.0В)	300мА	26 мин.
6 (7.2В)	250мА	31 мин.
7 (8.4В)	200мА	39 мин.
8 (9.6В)	150мА	52 мин.

ПРЕДИСЛОВИЕ

Уважаемый пользователь!

Благодарим вас за покупку ACS48, производства компании ANSMANN.

Надеемся, что вы останетесь довольны работой зарядного устройства.

С уважением, компания ANSMANN

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- > Перед началом эксплуатации зарядного устройства внимательно прочитайте руководство пользователя!
- > Не используйте устройство, если на корпусе, вилке или проводе есть какие-либо повреждения. Если на устройстве есть признаки повреждения, свяжитесь с официальным дилером!
- > Заряжайте только никель-металл-гидридные / никель-кадмиевые аккумуляторные батареи из 4–8 элементов с номинальным напряжением 4,8 В – 9,6 В. Батареи других типов могут взорваться при зарядке с помощью данного устройства!
- > Соблюдайте полярность подключения аккумуляторных батарей (+/-)!
- > Используйте зарядное устройство только в сухих помещениях!
- > Для защиты от поражения электрическим током и предотвращения возгорания зарядное устройство необходимо беречь от воздействия высокой влажности и воды!
- > Очищайте устройство сухой тканью; перед очисткой отключайте его от электросети!
- > Не пытайтесь разобрать устройство!
- > Берегите устройство от детей! Не позволяйте детям играть с зарядным устройством!
- > Устройство не предназначено для использования детьми или людьми с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями. Кроме того, неопытные пользователи, которые не прочитали настоящее руководство, могут использовать данное устройство только под присмотром или после инструктажа по работе с ним!
- > При несоблюдении мер предосторожности возникает риск повреждения устройства или аккумуляторов, а также получения травм пользователем!

ОБЗОР ФУНКЦИЙ

- > Зарядное устройство для никель-металл-гидридных / никель-кадмиевых

аккумуляторных батарей из 4–8 элементов (4,8 В – 9,6 В)

- > В комплект входит соединительный кабель с разъемом Tamiya для гоночных батарей
- > В комплект входит 8 коннекторов с разной полярностью
- > Светодиодный индикатор
- > Защита от короткого замыкания и неправильного подключения
- > Подходит для использования в разных странах (100–240 В перем. тока/50–60 Гц)

ВАЖНЫЕ НАСТРОЙКИ ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ

В комплект поставки входит один соединительный провод с разъемом Tamiya и 8 стандартных коннекторов с разной полярностью. Выберите нужный коннектор для вашего аккумулятора или воспользуйтесь соединительным кабелем Tamiya. Кабель и коннекторы должны входить свободно. Не прилагайте чрезмерные усилия!

При подключении коннектора проверьте правильность полярности аккумуляторной батареи (см. рис. 1). Неправильное подключение может привести к поломке аккумуляторной батареи!

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Подключите аккумуляторную батарею к зарядному устройству и включите его в электросеть (100–240 В перем. тока, 50–60 Гц). При соблюдении полярности во время зарядки индикатор будет постоянно гореть красным светом. Если индикатор зарядки мигает красным светом, проверьте правильность подключения аккумулятора, а также его исправность (отсутствие короткого замыкания). Зарядное устройство заряжает аккумулятор все время, пока он подключен к нему. Поэтому необходимо рассчитать время зарядки в соответствии с таблицей (см. рис. 2). По истечении этого времени отключите аккумуляторную батарею от устройства во избежание избыточной зарядки.

Пример расчета времени зарядки для аккумуляторной батареи из 6 элементов (7,2 В) емкостью 1500 мАч:

- > время зарядки для каждых 100 мАч, согласно таблице, составляет 31 минуту.
- > емкость аккумуляторной батареи — $1500 \text{ мАч} / 100 \text{ мАч} = 15$
- > $15 \times 31 \text{ мин.} = 465 \text{ мин.}$ (7 ч. 45 мин.)

УТИЛИЗАЦИЯ

Не выбрасывайте устройство с обычными бытовыми отходами. Верните отработанное устройство продавцу, в ближайший центр переработки или пункт сбора отходов. Отдайте на переработку все упаковочные материалы.

УХОД И ОБСЛУЖИВАНИЕ

Для обеспечения надлежащей работы зарядного устройства следите за тем, чтобы на контактах не было грязи и пыли. Перед очисткой отключайте устройство от электросети и очищайте его только сухой тканью.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вход: 100–240 В перем. тока/50–60 Гц

Выход: 5,8–11,6 В (для аккумуляторных батарей на 4,8–9,6 В)

Ток зарядки: 150–350 мА

ОТКАЗ ОТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Информация, приведенная в настоящем руководстве пользователя, может быть изменена без предварительного уведомления. Компания ANSMANN не несет ответственности за прямой, косвенный, случайный и другой ущерб, связанный с использованием устройства вопреки требованиям настоящего руководства. Независимо от обстоятельств производитель отказывается от ответственности за любой косвенный ущерб.

ГАРАНТИЯ

Настоящим вам предоставляется 3-летняя гарантия на данное зарядное устройство. Гарантия не распространяется на ущерб, понесенный вследствие использования низкокачественных аккумуляторов, несоблюдения требований руководства пользователя или физических повреждений, полученных из-за халатности пользователя. Технические данные устройства могут быть изменены без предварительного уведомления. Производитель не несет ответственности за типографские ошибки и пропущенную информацию.

01/2015