

GENERICA

АККУМУЛЯТОР Ni-MH

Краткое руководство по эксплуатации

1 Основные сведения об изделии

1.1 Аккумулятор никель-металлгидридный товарного знака GENERICA (далее – аккумулятор) предназначен для применения в качестве источника питания в различных устройствах с высоким энергопотреблением: игрушки, плееры, фонари, фотоаппараты, пульта дистанционного управления и т.д.

1.2 Аккумулятор соответствует требованиям ПП РФ 2425.

2 Технические данные

2.1 Диапазон рабочих температур: от минус 20 °С до плюс 55 °С.

2.2 Химическая система: NI-MH.

2.3 Количество циклов заряд-разряд: 500 циклов.

2.4 Технические данные и комплект поставки аккумуляторов приведены в таблице 1.

Таблица 1

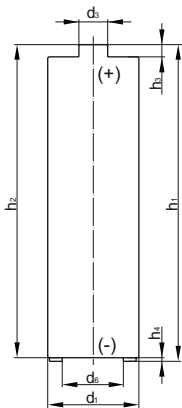
Артикул	Наименование	Обозначение по ГОСТ Р ИЕС 60086-1 / Типоразмер	Емкость, мА*ч	Номинальное напряжение, В	Количество элементов в индивидуальной упаковке, шт.	Масса, г
AAK-NIMH-03-0600-L02-G	Аккумулятор Ni-MH AAA 600 мАч (2 шт. / блистер)	HR03/AAA	600	1,2	2	10±0,2
AAK-NIMH-03-0600-L04-G	Аккумулятор Ni-MH AAA 600 мАч (4 шт. / блистер)	HR03/AAA	600	1,2	4	
AAK-NIMH-03-0800-L02-G	Аккумулятор Ni-MH AAA 800 мАч (2 шт. / блистер)	HR03/AAA	800	1,2	2	11,5±0,2
AAK-NIMH-03-0800-L04-G	Аккумулятор Ni-MH AAA 800 мАч (4 шт. / блистер)	HR03/AAA	800	1,2	4	
AAK-NIMH-06-2000-L02-G	Аккумулятор Ni-MH AA 2000 мАч (2 шт. / блистер)	HR6/AA	2000	1,2	2	27±0,2
AAK-NIMH-06-2000-L04-G	Аккумулятор Ni-MH AA 2000 мАч (4 шт. / блистер)	HR6/AA	2000	1,2	4	
AAK-NIMH-06-2600-L02-G	Аккумулятор Ni-MH AA 2600 мАч (2 шт. / блистер)	HR6/AA	2600	1,2	2	30±0,2

GENERICA

Продолжение таблицы 1

Артикул	Наименование	Обозначение по ГОСТ Р IEC 60086-1 / Типоразмер	Емкость, мА*ч	Номинальное напряжение, В	Количество элементов в индивидуальной упаковке, шт.	Масса, г
AAK-NIMH-06-2600-L04-G	Аккумулятор Ni-MH AA 2600 мАч (4 шт. / блистер)	HR6/AA	2600	1,2	4	30±0,2
AAK-NIMH-9V-0250-L01-G	Аккумулятор Ni-MH 9V 250 мАч (1 шт. / блистер)	006P/КРОНА	250	8,4	1	52±0,5
AAK-NIMH-20-8000-L02-G	Аккумулятор Ni-MH D 8000 мАч (2 шт. / блистер)	HR20/D	8000	1,2	2	144±1

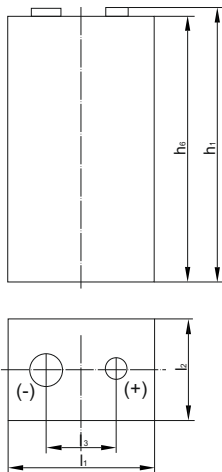
2.5 Габаритные размеры аккумулятора приведены на рисунках 1 и 2.



Размер, мм	Обозначение по ГОСТ Р IEC 60086-1 / Типоразмер		
	HR03/AAA	HR6/AA	HR20/D
h1 max	44,5	50,5	61,5
h2 min	43,5	49,5	59,5
h3 min	0,8	1,0	1,5
h4 max	0,5	0,5	1,0
d1 max	10,5	14,5	34,2
d1 min	9,8	13,7	32,3
d3 max	3,8	5,5	9,5
d6 min	4,3	7,0	18,0

Рисунок 1 – Габаритные размеры HR03, HR6, HR20

GENERICA



Размер, мм	Обозначение по ГОСТ Р ИЕС 60086-1 / Типоразмер
	006P/КРОНА
h_1 max	48,5
h_1 min	46,5
h_6 max	46,4
l_1 max	26,5
l_1 min	24,5
l_2 max	17,5
l_2 min	15,5
l_3 max	12,95
l_3 min	14,45

Рисунок 2 – Габаритные размеры 006P

3 Меры безопасности

ВНИМАНИЕ

Соблюдайте полярность при установке аккумулятора.

Храните в недоступном для детей месте.

Используйте только специализированные зарядные устройства для Ni-MH аккумуляторов.

Перед длительным хранением необходимо полностью зарядить аккумулятор.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ

Замыкать контакты аккумулятора.

Разбирать, открывать или вскрывать аккумуляторы.

Подвергать аккумулятор глубокому разряду и перезаряду.

Подвергать механическим повреждениям аккумулятор.

Подвергать аккумулятор тепловому воздействию (выше 60 °С).

Погружать аккумулятор в воду.

GENERICA

4 Правила эксплуатации

4.1 Не устанавливайте одновременно новые и использованные аккумуляторы, а также элементы различных типов и от разных производителей, т.к. нагрузка будет перегружать слабейший элемент, что приведёт к его быстрому выходу из строя.

4.2 При заряде источником постоянного тока, его сила не должна превышать 0,2С (например, для аккумулятора ёмкостью 1000 м*Ач – 0,2 А).

4.3 При использовании универсального зарядного устройства убедитесь, что выбран режим Ni-MH. Следите за состоянием аккумулятора в процессе заряда. При нагреве выше 60 °С отсоедините аккумулятор от зарядного устройства и переместите его на огнеупорное покрытие. Не возобновляйте процесс заряда, пока аккумулятор не остынет до комнатной температуры.

4.4 При установке и извлечении аккумулятора из устройства, следуйте инструкции к данному устройству.

4.5 Извлекайте аккумулятор из устройства, если не планируете использовать его длительное время.

4.6 Аккумулятор ремонту не подлежит.

4.7 Срок годности аккумулятора – 1 год.

4.8 При обнаружении неисправности обращаться к продавцу или организации, указанные на сайте: www.generica.su.

4.9 По истечении срока годности или выхода из строя аккумулятор утилизировать.

5 Обслуживание

5.1 Техническое обслуживание аккумулятора не требуется.

6 Транспортирование, хранение и утилизация

6.1 Транспортирование аккумулятора допускается любым видом крытого транспорта в упаковке изготовителя, обеспечивающим предохранение упакованных изделий от механических повреждений, загрязнения и попадания влаги. Температура транспортирования: от минус 20 °С до плюс 55 °С.

6.2 Хранение аккумулятора осуществляется в упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от минус 10 °С до плюс 40 °С при относительной влажности воздуха – 60 % при 25 °С.

6.3 Утилизацию аккумулятора производить путем передачи ее в специализированные предприятия по переработке вторичного сырья в соответствии с требованиями законодательства на территории реализации.