

# GENERICA

## ЭЛЕМЕНТ ПИТАНИЯ СОЛЕВОЙ

### Краткое руководство по эксплуатации

#### 1 Основные сведения об изделии

1.1 Элемент питания солевой товарного знака GENERICA (далее – элемент питания) предназначен для применения в качестве источника питания в различных устройствах: часы, игрушки, плееры, фонари, пульты дистанционного управления, радиоприемник и т.д.

1.2 Элемент питания литиевый соответствует ГОСТ 12.2.007.12, ГОСТ 24721, ГОСТ Р МЭК 60086-1 (IEC 60086-1), ГОСТ 2583.

#### 2 Технические данные

2.1 Диапазон рабочих температур: от 0 °С до плюс 35 °С.

2.2 Химическая система:  $Zn/NH_4Cl/MnO_2$ .

2.3 Технические данные приведены в таблице 1.

2.4 Комплект поставки приведен в таблице 1.

Таблица 1

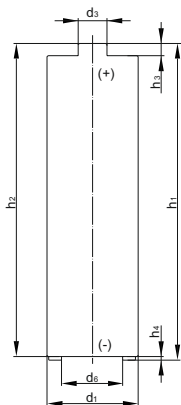
Артикул	Обозначение по ГОСТ Р МЭК 60086-1 (IEC 60086-1)	Типоразмер	Номинальное напряжение, В	Количество элементов в индивидуальной упаковке, шт.	Масса, г
ABT-R03-ST-S02-G	R03	AAA	1,5	2	6,3±0,2
ABT-R03-ST-S04-G	R03	AAA	1,5	4	
ABT-R06-ST-L02-G	R06	AA	1,5	2	13±0,2
ABT-R06-ST-L04-G	R06	AA	1,5	4	
ABT-6F229V-ST-S01-G	6F22	КРОНА	9	1	45±0,5

# GENERICA

## 2.5 Разрядные характеристики приведены в таблице 2.

Таблица 2

Обозначение/ Типоразмер	Тест разряд			Результат
	Нагрузка	Режим	Конечное напряжение	
R03/AAA	5,1 Ом	4 мин/час, 8 ч/день	0,9 В	>55 мин
	5,10м	1 ч/день	0,8 В	>40 мин
	24 Ом	15 с/мин, 8 ч/день	1,0 В	> 5,5 ч
	75 Ом	4 ч/день	0,9В	> 20,5ч
	50 мА	1 ч/12 ч, 24 ч/день	0,9 В	> 3,5 ч
	3,9 Ом	24 ч/день	0,9В	>25 мин
R06/AA	3,9 Ом	1 ч/день	0,8 В	>70 мин
	3,9 Ом	24 ч/день	0,9 В	>55 мин
	43 Ом	4 ч/день	0,9В	>22,5 ч
6F22	10 КОм 0,62 КОм	1 сек/ч, 24 ч/день	7,5 В	>28 ч
	270 Ом	1 ч/день	5,4 В	>10 ч
	620 Ом	2 ч/день	5,4 В	>9 ч

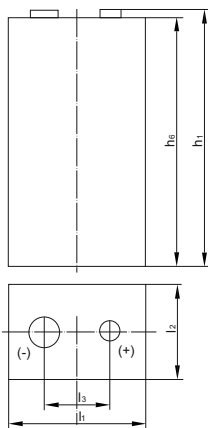


Размер, мм	Значение	
	R03	R06
h1 max	44,5	50,5
h2 min	43,5	49,5
h3 min	0,8	1,0
h4 max	0,5	0,5
d1 max	10,5	14,5
d1 min	9,8	13,7
d3 max	3,8	5,5
d6 min	4,3	7,0

Рисунок 1 – Габаритные размеры R03, R06

# GENERICA

2.6. Габаритные размеры элемента питания приведены на рисунках 1 и 2.



Размер, мм	Значение
	6F22
$h_1 \text{ max}$	48,5
$h_1 \text{ min}$	46,5
$h_6 \text{ max}$	46,4
$l_1 \text{ max}$	26,5
$l_1 \text{ min}$	24,5
$l_2 \text{ max}$	17,5
$l_2 \text{ min}$	15,5
$l_3 \text{ max}$	12,95
$l_3 \text{ min}$	14,45

Рисунок 2 – Габаритные размеры 6F22

## 3 Меры безопасности

### **ВНИМАНИЕ**

**Соблюдать полярность при установке. Хранить элемент питания в недоступном для детей месте.**

### **ЗАПРЕЩАЕТСЯ**

**Перезаряжать элемент питания. Подвергать батарею тепловому воздействию (выше 55 °C). Бросать элемент питания в огонь.**

**Замыкать контакты. Подвергать элемент питания механическим повреждениям. Погружать элемент питания в воду.**

# GENERICA

## 4 Правила эксплуатации

4.1 Не устанавливать одновременно новые и использованные элементы питания, 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 Не допускается паять выводы элемента, так как это может привести к повреждению внутренней структуры элемента питания.

4.3 При установке и извлечении элемента питания из устройства, следуйте инструкции к данному устройству.

4.4 Извлекайте элементы питания из устройства, если не планируете его использовать длительное время.

4.5 Элемент питания ремонту не подлежит.

4.6 При обнаружении неисправности обращаться к продавцу или организации, указанные на сайте: [www.generica.su](http://www.generica.su).

4.7 По истечении срока хранения, срока годности или выхода из строя элемент питания утилизировать.

## 5 Обслуживание

5.1 Техническое обслуживание элемента питания не требуется.

## 6 Транспортирование, хранение и утилизация

6.1 Транспортирование элемента питания допускается любым видом крытого транспорта в упаковке изготовителя, обеспечивающим предохранение упакованных изделий от механических повреждений, загрязнения и попадания влаги. Температура транспортирования – от минус 10 °С до плюс 40 °С.

6.2 Хранение осуществлять в упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от плюс 15 °С до плюс 30 °С при относительной влажности воздуха – 60 % при 25 °С. Оптимальная температура хранения – плюс 20 °С.

6.3 Срок хранения – не более 3 лет.

6.4 Утилизацию элемента питания производить в соответствии с требованиями законодательства на территории реализации путем его передачи в специализированные предприятия, имеющие соответствующую II классу опасности отходов лицензию и сертификаты на их переработку.

# GENERICA

## **7 Срок службы**

7.1 Срок службы зависит от уровня потребления энергии прибором, в который установлен элемент питания.

7.2 Срок годности – 1 год.