

# 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 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 стандарту 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   |

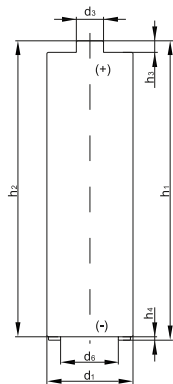
# GENERICA

2.5 Разрядные характеристики приведены в таблице 2.

Таблица 2

| Обозначение/<br>Типоразмер | Тест разряд     |                     |                     | Результат |
|----------------------------|-----------------|---------------------|---------------------|-----------|
|                            | Нагрузка        | Режим               | Конечное напряжение |           |
| R03/AAA                    | 5,1 Ом          | 4 мин/час, 8 ч/день | 0,9 В               | > 55 мин  |
|                            | 5,1 Ом          | 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            | 0,9 В               | > 20,5 ч  |
|                            | 50 мА           | 1 ч/12 ч, 24 ч/день | 0,9 В               | > 3,5 ч   |
|                            | 3,9 Ом          | 24 ч/день           | 0,9 В               | > 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            | 0,9 В               | > 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     |

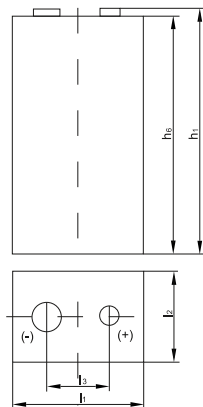
2.6 Габаритные размеры элемента питания приведены на рисунках 1 и 2.



| 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



| Размер, мм | Значение |
|------------|----------|
|            | 6F22     |
| $h_1$ 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 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 °С). Бросать элемент питания в огонь. Замыкать контакты. Подвергать элемент питания механическим повреждениям. Погружать элемент питания в воду.

## 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.

# GENERICA

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: [generica.su](http://generica.su).

4.7 По истечении срока хранения, срока службы 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.

## 7 Срок службы

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