

ПЕРВИЧНАЯ ЛИТИЕВАЯ БАТАРЕЯ

SB-C02

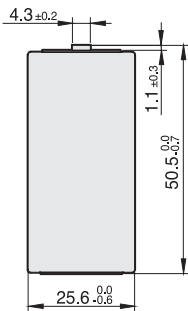


Ключевые характеристики

- Высокое и стабильное рабочее напряжение
- Низкий уровень саморазряда (менее 1 % в год при температуре хранения +20 °С)
- Тип – катушка
- Невоспламеняемый неорганический электролит
- Металлостеклянная герметизированная структура
- Соответствует RoHS
- Одобрено UL (file № МН18384)
- Нет ограничений на перевозку



Внешние габариты



Доступные токовыводы

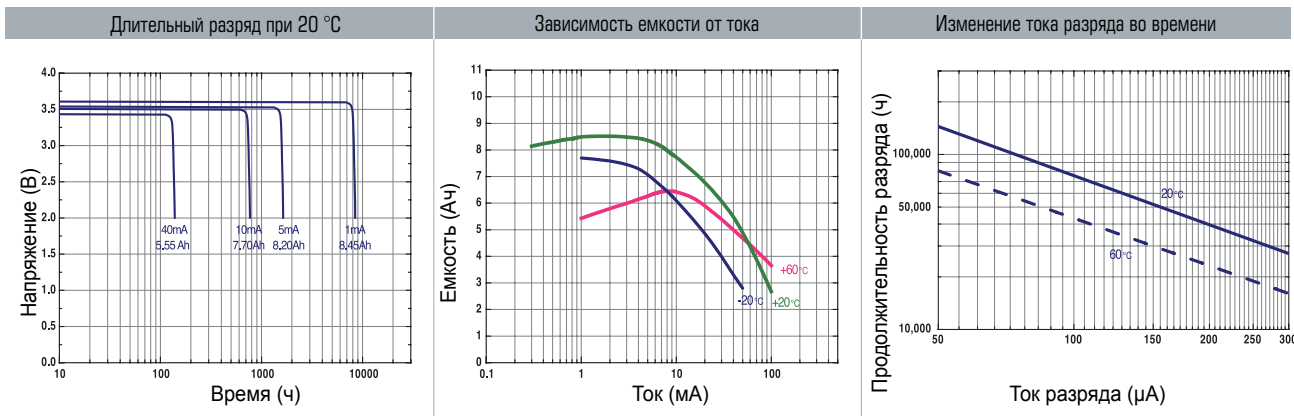
ТС ST AX
другие типы токовыводов
доступны по запросу

Спецификация

| Модель | SB-C02 |
|---|-------------------|
| Номинальное напряжение | 3,6 В |
| Номинальная емкость (при 4 мА, 20 °С отсечка 2,0 В) | 8,5 Ач |
| Максимальный рекомендованный длительный ток (возможны большие токи, проконсультируйтесь со специалистами Vitzrocell) | 80 мА |
| Максимальный импульсный ток разряда * | 180 мА |
| Вес | 51,0 г |
| Диапазон рабочих температур | -55 °С ... +85 °С |

* Максим. импульсный ток: импульсы 0,1 секунды, каждые 2 минуты разрядка неразряженных элементов при базовом токе 10 мА при +20 °С, выходное напряжения выше 3,0 В. Показания могут варьироваться в зависимости от импульса, характеристик, температуры и предыдущих циклов источника. В тяжелых условиях может быть рекомендовано дооснащение источника конденсатором (суперконденсатором). Обратитесь к представителю Vitzrocell.

Характеристические кривые



* Эти данные были рассчитаны на основе номинальной емкости с целью дать пользователям возможность прогнозировать приблизительный срок службы. Чтобы рассчитать точный срок службы в разных условиях, мы рекомендуем вам обратиться к представителю Vitzrocell

Предупреждение!

Существует опасность пожара, взрыва и серьезных ожогов. Не перезаряжать, не допускать механических повреждений, не разбирать, не нагревать выше 100 °С, не подвергать воздействию огня, не замыкать накоротко, не допускать погружения в воду! Хранить источник следует в недоступном для детей месте в оригинальной упаковке вплоть до начала использования. Использованные батареи утилизировать незамедлительно!

* Вся информация носит справочный характер, не гарантирует будущих показателей и может быть изменена. Характеристики также зависят от фактических условий использования.

Официальный представитель VITZROCELL Co., Ltd. в России:
ООО «Антарес», г. Санкт-Петербург,
ул. Коммуны, 16, литер А, оф. 33

тел.: +7 (812) 646-54-88
office@vitzrocell.ru
<http://vitzrocell.ru>