

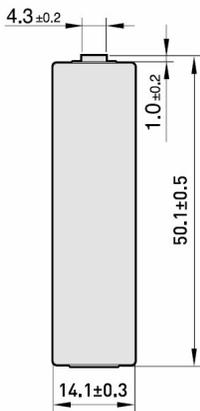
SB-AA11

Основные характеристики

- Высокое и стабильное рабочее напряжение
- Отличные характеристики напряжения в процессе импульсного разряда
- Низкий уровень саморазряда (менее 1 % в год при температуре хранения + 20 °С)
- Бобинная конструкция
- Невоспламеняемый неорганический электролит
- Металлостеклянный гермовывод
- Соответствует RoHS
- Одобрено UL (file № MH18384)
- Нет ограничений для транспортировки



Внешние габариты



※ Доступные терминалы:

TC ST 2P 3P 3PW AX ,
другие типы
терминалов доступны
по запросу.

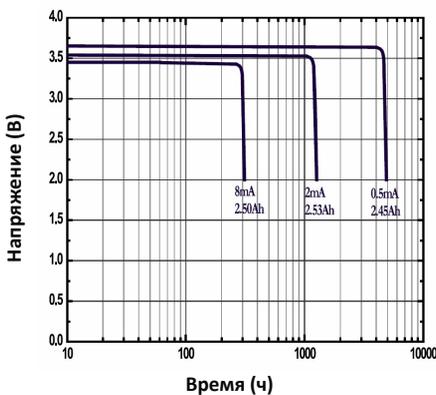
Технические характеристики

Модель	SB-AA11
Номинальное напряжение	3.6 В
Номинальная емкость (при 1 мА, 20 °С до 2,0 В)	2.5 Ач
Максимальный рекомендованный длительный ток (возможны большие токи, проконсультируйтесь со специалистами Vitzrocell)	60 мА
Максимальный импульсный ток разряда *	100 мА
Вес	16.0 г
Диапазон рабочих температур	от -55 до +85 °С

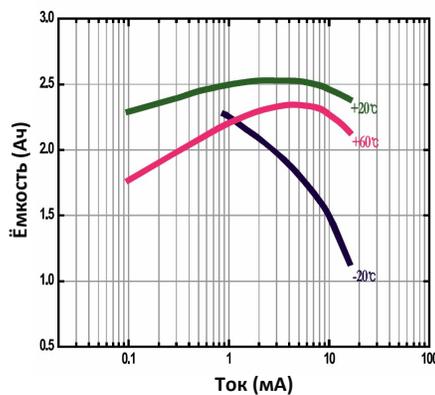
* Максимальный импульсный ток: импульсы 0,1 секунды, каждые 2 минуты разгрузка неразряженных элементов при базовом токе 10 мА при + 20 °С, выходное напряжения выше 3,0 В. Показания могут варьироваться в зависимости от импульса, характеристик, температуры и предыдущих циклов источника. В тяжелых условиях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

Графики разряда

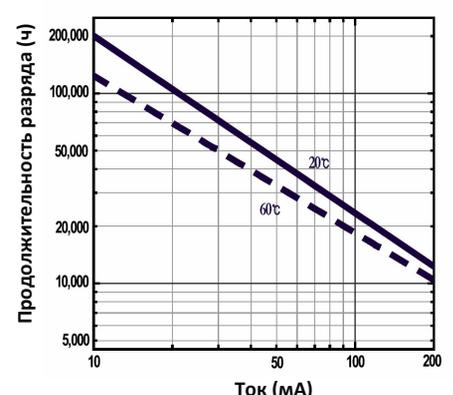
Разрядные характеристики при 20 °С



Зависимость ёмкости от тока



Изменение тока разряда во времени



※ 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 источники 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.