

SB-AA02

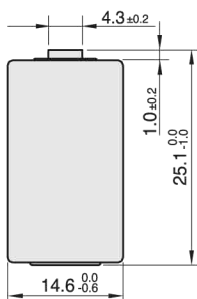


Ключевые характеристики

- Высокое и стабильное рабочее напряжение
- Отличные импульсные свойства
- Низкий уровень саморазряда (менее 1 % в год при температуре хранения +20 °C)
- Тип – катушка
- Невоспламеняемый неорганический электролит
- Металлостеклянная герметизированная структура
- Соответствует RoHS
- Одобрено UL (file № MH18384)
- Нет ограничений на перевозку



Внешние габариты



※ Доступные токовыводы
TC ST 2P 3P 3PW AX
другие типы токовыводов
доступны по запросу

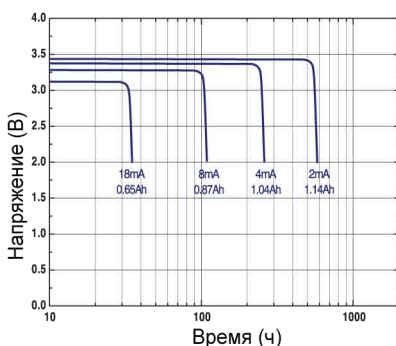
Спецификация

Модель	SB-AA02(P)
Номинальное напряжение	3,6 В
Номинальная емкость (при 1 мА, 20 °C отсечка 2,0 В)	1,2 Ач
Максимальный рекомендованный длительный ток (возможны большие токи, проконсультируйтесь со специалистами Vitzrocell)	20 мА
Максимальный импульсный ток разряда *	50 мА
Вес	9,0 г
Диапазон рабочих температур	-55 °C ... +85 °C

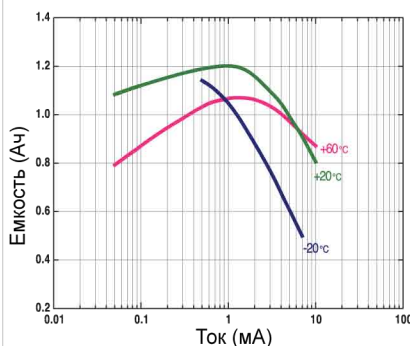
※ Максим. импульсный ток: импульсы 0,1 секунды, каждые 2 минуты разгрузка неразряженных элементов при базовом токе 10 мА при +20 °C, выходное напряжения выше 3,0 В. Показания могут варьироваться в зависимости от импульса, характеристик, температуры и предыдущих циклов источника. В тяжелых условиях может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

Характеристические кривые

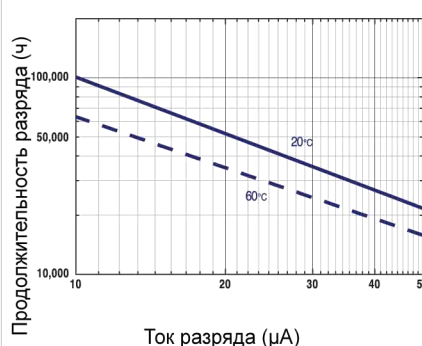
Длительный разряд при 20 °C



Зависимость емкости 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 °C, 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.