

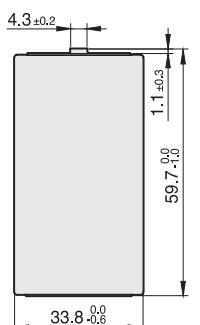
# SB-D02

## Ключевые характеристики

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



## Внешние габариты

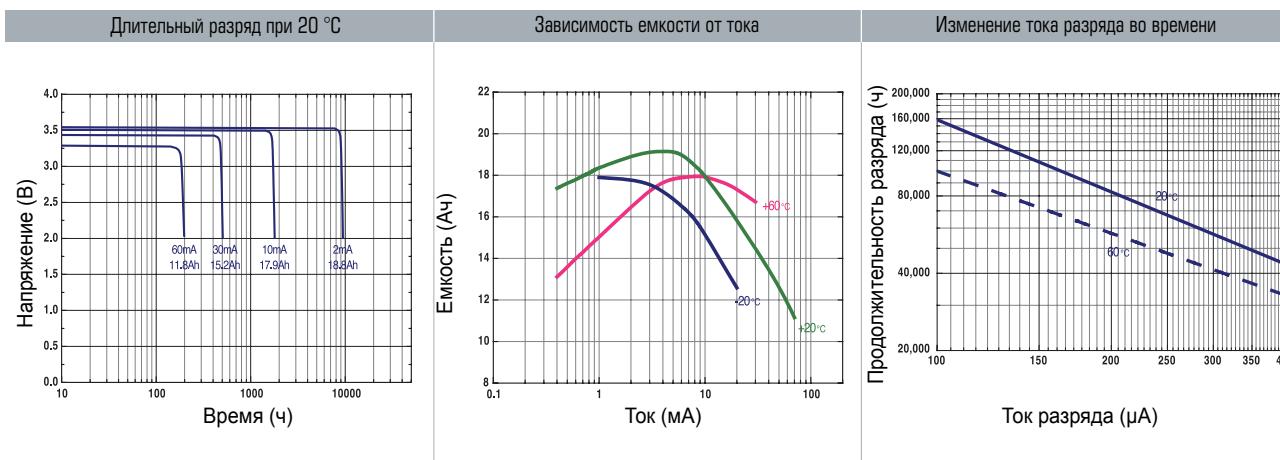


## Спецификация

Модель	SB-D02
Номинальное напряжение	3,6 В
Номинальная емкость (при 6 мА, 20 °C отсечка 2,0 В)	19,0 Ач
Максимальный рекомендованный длительный ток (возможны большие токи, проконсультируйтесь со специалистами Vitzrocell)	100 мА
Максимальный импульсный ток разряда *	250 мА
Вес	100,0 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 напряжение 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 °C, не подвергать воздействию огня, не замыкать накоротко, не допускать погружения в воду! Хранить источника 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.