

ПЕРВИЧНАЯ ЛИТИЕВАЯ БАТАРЕЯ

CR123A

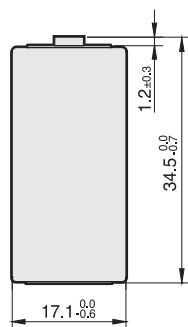


Ключевые характеристики

- Высокое и стабильное рабочее напряжение
- Низкий уровень саморазряда (менее 2 % в год при температуре хранения +20 °С)
- Соответствует RoHS
- Одобрено UL (file № МН18384)
- Нет ограничений на перевозку



Внешние габариты



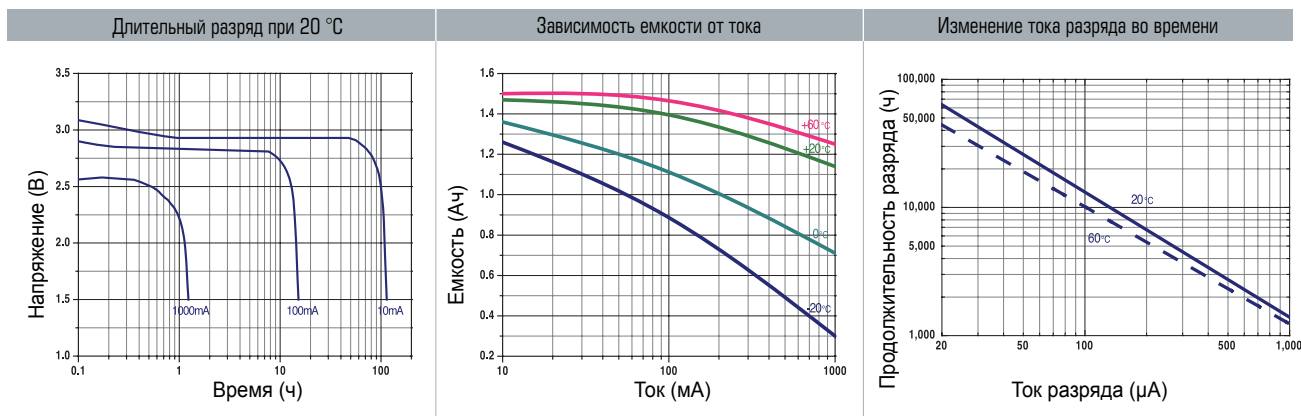
※ Доступные токовыводы
TC FF ST 2P 3P 3PW
другие типы токовыводов
доступны по запросу

Спецификация

Модель	CR123A
Номинальное напряжение	3,0 В
Номинальная емкость (при 14 мА, 20 °С отсечка 2,0 В)	1,5 Ач
Максимальный рекомендованный длительный ток (возможны большие токи, проконсультируйтесь со специалистами Vitzrocell)	1 000 мА
Максимальный импульсный ток разряда *	3 500 мА
Вес	16,0 г
Диапазон рабочих температур	-30 °С ... +60 °С

※ Максим. импульсный ток: импульсы 0,1 секунды, каждые 2 минуты разгрузка незаряженных элементов при базовом токе 10 мА при +20 °С, выходное напряжения выше 2,0 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>