

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Литиевый (литий-диоксид марганца) непerezаряжаемый элемент питания 2CR5 1300мАч

1. ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

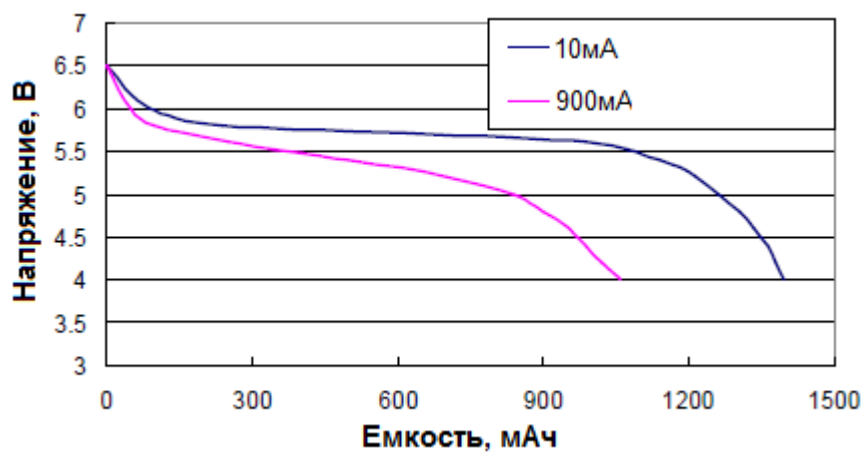
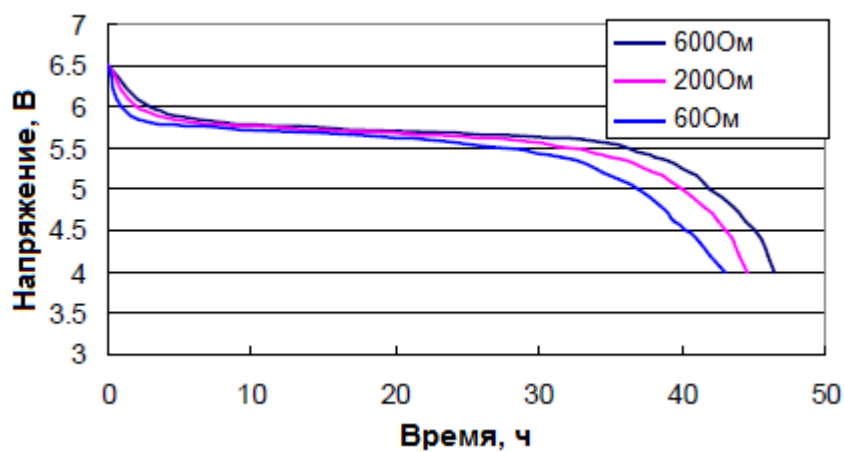
Модель		ROBITON LITHIUM PROFI 2CR5
Упаковки		BL1
Химическая система		Li-MNO2
Номинальное напряжение		6,0В
Номинальная емкость *1		1300мАч (разряд током 1мА до 4,0В)
Минимальная емкость *1		≥ 1200мАч (разряд током 1мА до 4,0В)
Максимальный продолжительный ток разряда		1500мА
Максимальный импульсный ток разряда		3000мА
Температура эксплуатации		От -40 до 60°C
Температура хранения / влажность		От -10 до 40°C / 65±20%
Вес		~ 34гр
Срок хранения		7 лет
Внешний вид и размеры*2	H: 45.0 ± 0.3мм	
	L: 34.0 ± 0.3мм	
	W: 16.7 ± 0.3мм	

*1: Измерение проводится при температуре 25 ± 2 °C

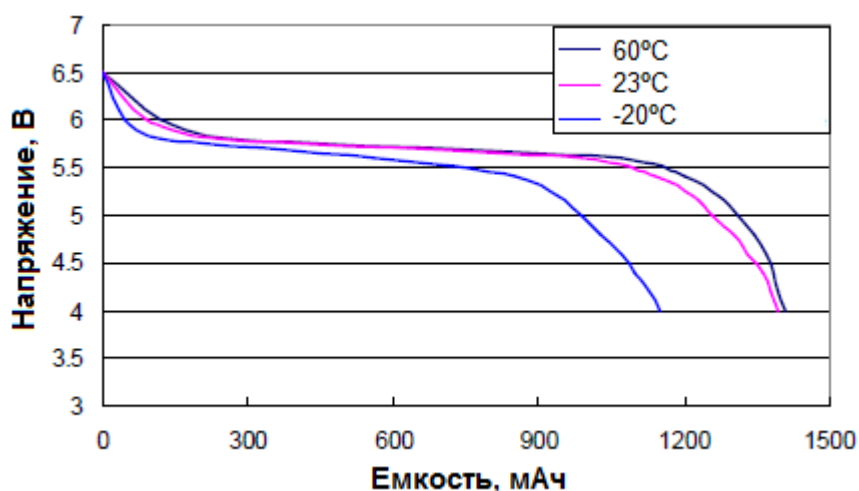
*2: На новых элементах питания не должно быть таких дефектов, как деформация, трещины, пятна или вытекший электролит.

2. РАЗРЯДНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1 Разряд при различных нагрузках



2.2 Разряд при различной температуре



3. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ И ХРАНЕНИЯ

Несоблюдение нижеприведенных правил может стать причиной ухудшения характеристик, утечки электролита, перегрева, взрыва, пожара и серьезных травм!

Эксплуатация

- Не нагревайте и не бросайте в огонь
- Не заряжайте данные элементы питания
- Избегайте короткого замыкания элементов питания
- Не деформируйте и не разбирайте элементы питания
- Не погружайте в воду элементы питания
- Соблюдайте полярность при установке
- Не используйте данные элементы питания совместно с элементами питания других типов
- Прячьте от детей
- Храните в сухом прохладном месте с хорошей вентиляцией
- Не выбрасывайте с обычным мусором, элементы питания требуют специальной утилизации. Берегите природу.
- Не превышайте максимальный ток разряда и температуру, указанные в данной спецификации

Хранение

- Если элементы питания хранятся более 6 месяцев при ненадлежащей температуре (см. раздел параметров), их емкость может значительно снизиться
- Химическая реакция протекает в элементах питания, даже если они не используются. Поэтому с течением времени их емкость снижаться.