

Наименование: Литиевый элемент питания
Типоразмер: CR1220
Химическая система: Литий-диоксид марганца (Li/MnO₂)

Номинальное напряжение: 3.0 В
Напряжение открытой цепи: 3.0...3.4 В
 2.9...3.4 В

Условия
 Новый элемент питания
 Спустя 1 год хранения при температуре 20°C

Все измерения проводятся при температуре 22 ± 2°C

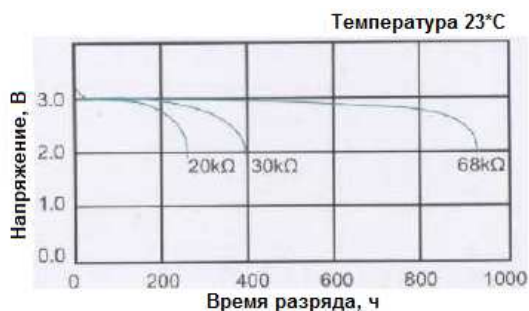
Емкость
 номинальная: 36 мАч Разряд: 0.05 мА; 24ч/день; конечное напряжение 2.0В
 минимальная: 33 мАч Разряд: 0.05 мА; 24ч/день; конечное напряжение 2.0В

Время работы при стандартном разряде (мин): 220 ч Разряд: 20 кОм; конечное напряжение 2.0В

Ток разряда стандартный: 0.05 мА
 максимальный продолжительный: 1 мА
 максимальный импульсный: 5 мА

Графики разряда:

Разряд при различных нагрузках



Разряд при различных температурах

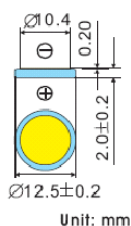


Время хранения: 10 лет при соблюдении условий хранения (температура: ≤ 22°C; отн. влажность: 60 ± 15%)

Температура эксплуатации: -20...60 °C

Конструкционная спецификация:

размеры указаны в мм



Блистер
размеры:
56 x 71.5 мм

вес:
2.5 гр (включая
элемент питания)

номинальный вес: 0.8 гр

| | | |
|--|--|---|
| | ANSMANN Specifications for model: | CR1220 Lithium Button Cell blister package |
| | data sheet no. / part no. | 5020062 |
| | supplier no. | 702572 |
| | author / date | TG / 20.03.2013 |

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в спецификацию или дизайн без предварительного уведомления.