

Наименование: Литиевый элемент питания
Типоразмер: CR3032
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

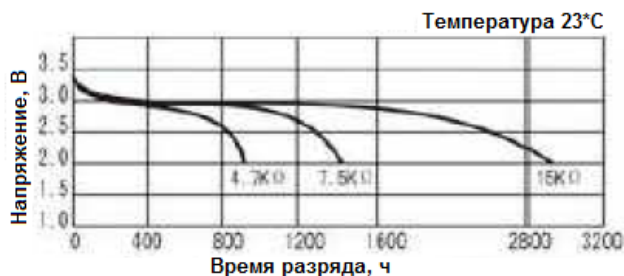
Емкость
 номинальная: 550 мАч Разряд: 7.5 кОм; 24ч/день; конечное напряжение 2.0В
 минимальная: 520 мАч Разряд: 7.5 кОм; 24ч/день; конечное напряжение 2.0В

Время работы при стандартном разряде (мин): 235 ч Разряд: 1.5 кОм; конечное напряжение 2.0В

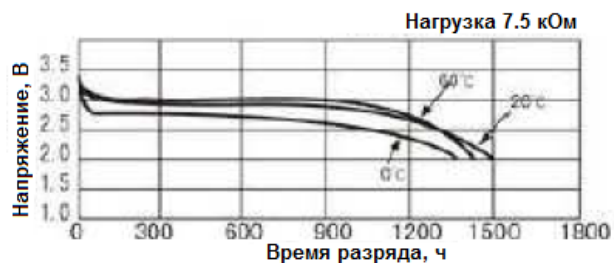
Ток разряда стандартный: 0.4 мА
 максимальный продолжительный: 4 мА
 максимальный импульсный: 30 мА

Графики разряда:

Разряд при различных нагрузках



Разряд при различных температурах

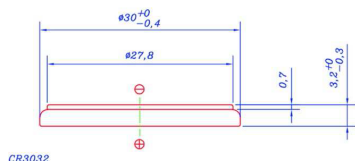


Время хранения: 10 лет при соблюдении условий хранения (температура: ≤ 22°C; отн. влажность: 60 ± 15%)

Температура эксплуатации: -20...60 °C

Конструкционная спецификация:

размеры указаны в мм



Блистер размеры: 56 x 71.5 мм

вес: 8.6 гр (включая элемент питания)

номинальный вес: 6.8 гр

	ANSMANN Specifications for model:	CR3032 Lithium Button Cell blister package
	data sheet no. / part no.	1516-0013
	supplier no.	702572
	author / date	TG / 15.04.2013