

**Наименование:** Литиевый элемент питания  
**Типоразмер:** CR1216  
**Химическая система:** Литий-диоксид марганца (Li/MnO<sub>2</sub>)

**Условия**

**Номинальное напряжение:** 3.0 В  
**Напряжение открытой цепи:** 3.0...3.4 В  
 2.9...3.4 В  
 Новый элемент питания  
 Спустя 1 год хранения при температуре 20°C  
 Все измерения проводятся при температуре 22 ± 2°C

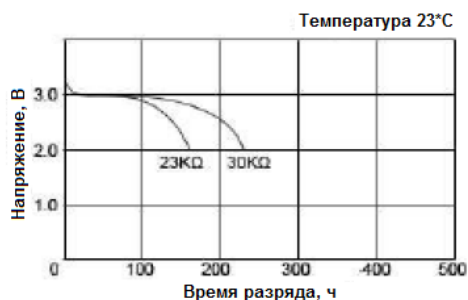
**Емкость**  
**номинальная:** 24 мАч Разряд: 62 кОм; 24ч/день; конечное напряжение 2.0В  
**минимальная:** 22 мАч Разряд: 62 кОм; 24ч/день; конечное напряжение 2.0В

**Время работы при стандартном разряде (мин):** 145 ч Разряд: 20 кОм; конечное напряжение 2.0В

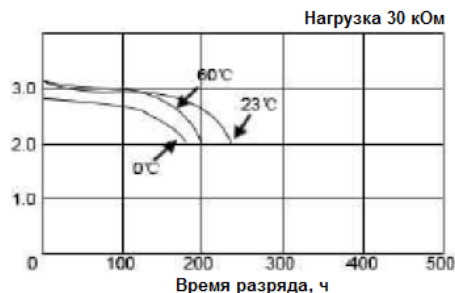
**Ток разряда стандартный:** 0.1 мА  
**максимальный продолжительный:** 2 мА  
**максимальный импульсный:** 5 мА

**Графики разряда:**

Разряд при различных нагрузках



Разряд при различных температурах

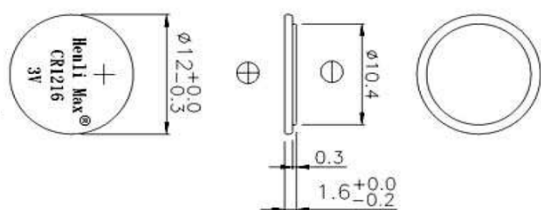


**Время хранения:** 10 лет при соблюдении условий хранения (температура: ≤ 22°C; отн. влажность: 60 ± 15%)

**Температура эксплуатации:** -20...60 °C

**Конструкционная спецификация:**

размеры указаны в мм



**номинальный вес:** 0.7 гр



Блистер  
размеры:  
56 x 71.5 мм

вес:  
2.5 гр (включая  
элемент питания)

	<b>ANSMANN Specifications for model:</b>	<b>CR1216 Lithium Button Cell blister package</b>
	data sheet no. / part no.	1516-0007
	supplier no.	702572
	author / date	TG / 24.06.2015