

**Наименование:** Литиевый элемент питания  
**Типоразмер:** CR2477  
**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: 1000 мАч Разряд: 7.5 кОм; 24ч/день; конечное напряжение 2.0В

минимальная: 900 мАч Разряд: 7.5 кОм; 24ч/день; конечное напряжение 2.0В

**Время работы при стандартном разряде (мин):** 180 ч Разряд: 620 Ом; конечное напряжение 2.0В

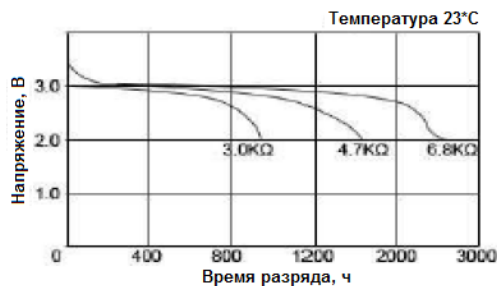
**Ток разряда стандартный:** 0.4 мА

максимальный продолжительный: 3 мА

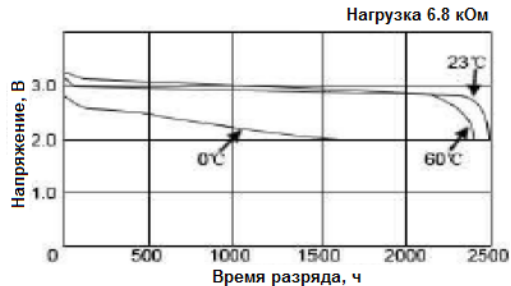
максимальный импульсный: 20 мА

**Графики разряда:**

Разряд при различных нагрузках



Разряд при различных температурах

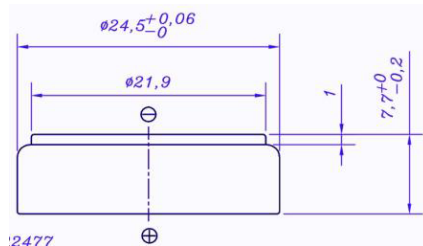


**Время хранения:** 10 лет при соблюдении условий хранения (температура: ≤ 22°C; отн. влажность: 60 ± 15%)

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

**Конструкционная спецификация:**

размеры указаны в мм



**номинальный вес:** 10 гр



Блистер  
 размеры:  
 56 x 71.5 мм

вес:  
 11.8 гр (включая  
 элемент питания)

	<b>ANSMANN Specifications for model:</b>	<b>CR2477 Lithium Button Cell blister package</b>
	data sheet no. / part no.	1516-0010
	supplier no.	702572
	author / date	TG / 06.05.2015

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