

Тип элемента: Silver Oxide
Типоразмер: SR41; 384; 392;
Химическая система: AgO₂, MnO₂ / KOH-H₂O / Zn

Условия

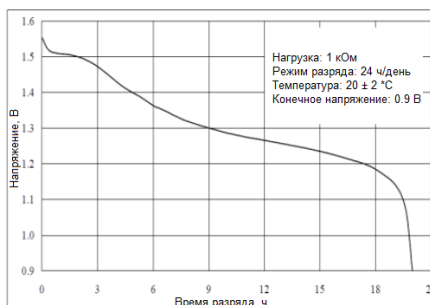
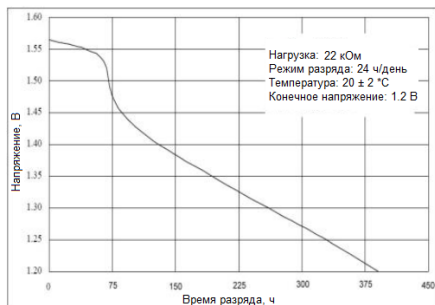
Номинальное напряжение: 1.55 В

Напряжение открытой цепи: 1.57...1.65 В после производства
 1.55...1.65 В спустя 1 год хранения при 20 °C
 все измерения проводятся при 22 ± 2 °C

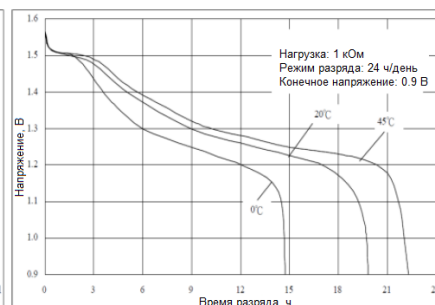
Емкость
номинальная: 25.2 мАч разряд резистором 1.0 кОм; 24 ч/день до 0.9 В
минимальная: 24 мАч разряд резистором 1.0 кОм; 24 ч/день до 0.9 В

Время разряда
стандартное: 20 ч нагрузка 1.0 кОм; 0.9В, после производства
 370 ч нагрузка 22 кОм; 1.2В, после производства
минимальное: 18 ч нагрузка 1.0 кОм; 0.9В после производства
 16.5 ч после 12 мес хранения при 20 °C
 335 ч нагрузка 22 кОм; 1.2В после производства
 300 ч после 12 мес хранения при 20 °C
 for IQC measurement: мин. 19 ч, нагрузка 1.0 кОм; 0.9 В

Стандартный разряд



Температурные характеристики

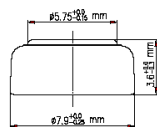
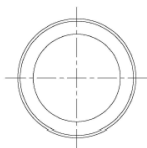


Время хранения: 3 года при соблюдении условий хранения (T: ≤ 22°C; RH: 60 ± 15%)
 Сохранение емкости ≥90 % после 12 месяцев хранения при 20°C

Температура эксплуатации: - 20...60 °C

Размеры и вес

размеры элемента: 3.6 мм высота
 7.9 мм диаметр



номинальный вес: 0.60 г

Блистер
 Размеры 55 x 70 мм
 Вес 2.5 г
 (включая упаковку)



	ANSMANN Specifications for model: SR41 Silveroxide Button Cell "mercury free" 1pc blister package
	data sheet no. / part no. 1516-0020
	supplier no. 703399
	author / date TG / 19.05.2015