

Наименование: Щелочной элемент питания (марганцево-цинковый)
Типоразмер: A23; 8LR23; MN21; 8LR932; LR1028
Химическая система: Zn / KOH-H₂O / MnO₂

Номинальное напряжение: 12 В
Напряжение открытой цепи: 12.3...12.9 В
 Новый элемент питания
 Спустя 1 год хранения при температуре 20°C

Емкость Все измерения проводятся при температуре 22 ± 2°C

номинальная: 50 мАч Разряд: 10 кОм; 24ч/день; конечное напряжение 6.0В

минимальная: 47 мАч Разряд: 10 кОм; 24ч/день; конечное напряжение 6.0В

Время работы при стандартном разряде Разряд: 10 кОм; конечное напряжение 6.0В

номинальное: 55 ч Новый элемент питания

минимальное: 50 ч Спустя 12 месяцев хранения при температуре 20°C

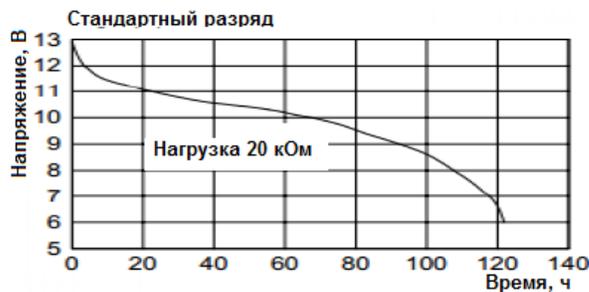
52 ч Спустя 30 дней после производства

Ток разряда стандартный: 0.05 мА

максимальный продолжительный: 0.5 мА

максимальный импульсный: 15 мА

Графики разряда:



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

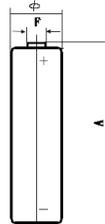
Температура эксплуатации: - 20...60 °C

Температура хранения: 5...25 °C (рекомендованная)

Конструкционная спецификация

Размеры (мм):

/	min	max
Φ	9.90	10.60
A	27.70	28.50
F	5.2	5.8



Блистер

Размеры:
56 x 71.5 мм

Вес:
9.7 гр (включая
элемент питания)

Номинальный вес: 7.9 гр



ANSMANN Specifications for model:	A23 (23A, LR1028) Alkaline Battery "Hg free" blister package
data sheet no. / part no.	5015182
supplier no.	703385
author / date	TG / 08.03.2016