

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
Условия: 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:

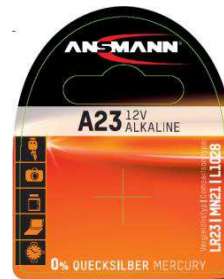
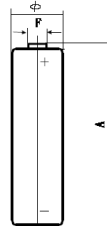


Время хранения: 3 года при соблюдении условий хранения (T: ≤ 22°C; RH: 60 ± 15%)
 ≥90 % сохранение емкости спустя 12 месяцев хранения

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



Номинальный вес: 7.9 гр

Блистер
Размеры: 56 x 71.5 мм
Вес: 9.7 гр (включая элемент питания)

	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