

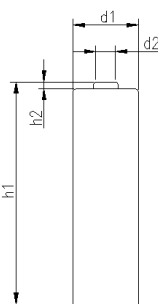
Наименование: Щелочной элемент питания (марганцево-цинковый)
Типоразмер: LR03; AM-4; AAA; MN2400; Micro
Химическая система: Zn / KOH-H₂O / MnO₂

Условия испытаний

Номинальное напряжение:	1.5 В	
Напряжение открытой цепи:	1.57...1.62 В	новый элемент питания
	1.55...1.62 В	спустя 1 год хранения при 20°C
Номинальная емкость:		Измерения проводятся при 20°C
	1300 мАч	разряд: 10мА; 24ч/день; до 0.8В
	1200 мАч	разряд: нагрузка 75 Ом; 24ч/день; до 0.8В
Минимальная емкость:		
	1150 мАч	разряд: 20мА до 0.8В
	400 мАч	разряд: 500мА до 0.8В
Время работы новых элементов питания в различных режимах:		
	≥ 280 имп	Разряд: 600мА; 10с/мин 1ч/день; до 0.9В
	≥ 220 мин	Разряд: 5.1 Ом; 4мин/ч 8ч/день; до 0.9В
	≥ 480 мин	Разряд: 10 Ом; 1ч/день; до 0.9В
	≥ 17.5 ч	Разряд: 20 Ом; 24ч /день; до 0.9В
	≥ 70 ч	Разряд: 75 Ом; 4ч/день; до 0.9В
Внутреннее сопротивление:	≤ 0.30 Ом	1кГц, IEC 896-2
Срок хранения:		7 лет при надлежащих условиях хранения
Безопасность		
глубокий разряд:	нет утечки	Разряд: 20 Ом; 48ч; 20°C; отн. влажность 60±15%
высокая температура:	нет утечки	Хранение: 20 дней; 60°C; отн. влажность 90±5%
Температура эксплуатации:	- 10...50 °C	
Рекомендуемые условия хранения:	5...25 °C 45...75 %	Температура Относительная влажность воздуха

Механические характеристики

Диаметр d1: 10.4 - 0.5 мм
 Диаметр d2: 3.6 - 0.4 мм
 Высота h1: 44.4 - 0.6 мм
 Высота h2: 1.2 - 0.35 мм
 Вес: 12 ± 1.5 гр



Упаковка
 Размеры: 120 x 85 мм
 Вес (вкл. элементы питания): 32 ± 4 гр

	ANSMANN Specifications for model:	Ansmann XPower Alkaline battery AAA - size 2pcs blister package
	data sheet no. / part no.	5015603
	Version no.	702757
	author / date	TG / 06.02.2012