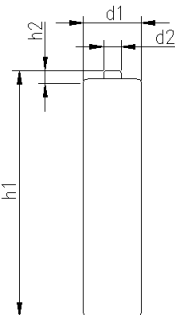

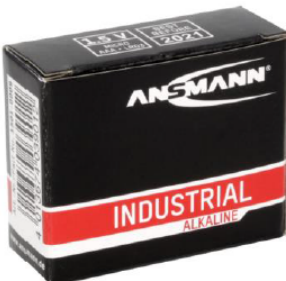



Наименование:	Щелочной элемент питания (марганцево-цинковый)	
Типоразмер:	LR03; AM-4; AAA; MN2400; Micro	
Химическая система:	Zn / KOH-H ₂ O / MnO ₂	
		Условия испытаний
Номинальное напряжение:	1.5 В	новый элемент питания спустя 1 год хранения при 20°C
Напряжение открытой цепи:	1.57...1.62 В	
	1.55...1.62 В	
Номинальная емкость:	1200 мАч	Измерения проводятся при 20°C разряд: 10мА; 24ч/день; до 0.8В
	1070 мАч	разряд: нагрузка 75 Ом; 24ч/день; до 0.8В
Минимальная емкость:	1050 мАч	разряд: 20мА до 0.8В
	300 мАч	разряд: 500мА до 0.8В
Время работы новых элементов питания в различных режимах:	≥ 560 имп	разряд: 3.6 Ом; 15сек/мин 24ч/день; до 0.9В
	≥ 180 мин	разряд: 5.1 Ом; 4мин/ч 8ч/день; до 0.9В
	≥ 414 мин	разряд: 10 Ом; 1ч/день; до 0.9В
	≥ 16 ч	разряд: 20 Ом; 24ч /день; до 0.9В
	≥ 37 ч	разряд: 43 Ом; 4ч/день; до 0.9В
Внутреннее сопротивление:	≤ 0.3 Ом	1кГц, IEC 896-2
Срок хранения:	5 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:	11.5 ± 1.5 гр	
Упаковка		
Размеры:	53 x 21 x 45мм	 
Вес (вкл. элементы питания):	113 ± 5 гр	

	ANSMANN Specifications for model:	Ansmann Industrial Alkaline Battery AAA - size 10pcs box
	data sheet no. / part no.	1501-0009
	Version no.	
	author / date	TG / 25.02.2015