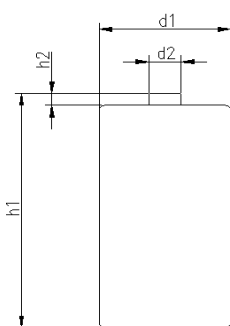




Наименование:	Щелочной элемент питания (марганцево-цинковый)	
Типоразмер:	LR20; AM-1; D; MN1300; Mono	
Химическая система:	Zn / KOH-H ₂ O / MnO ₂	
	Условия испытаний	
Номинальное напряжение:	1.5 В	новый элемент питания спустя 1 год хранения при 20°C
Напряжение открытой цепи:	1.57...1.62 В	
	1.55...1.62 В	
Номинальная емкость:	16000 мАч	Измерения проводятся при 20°C разряд: 25мА; 24ч/день; до 0.8В
	13500 мАч	разряд: нагрузка 10 Ом; 24ч/день; до 0.9В
Минимальная емкость:	11500 мАч	разряд: 100мА до 0.8В
	4500 мАч	разряд: 1000мА до 0.8В
Время работы новых элементов питания в различных режимах:	≥ 18.5 ч	Разряд: 2.2 Ом; 4мин/ч 8ч/день; до 0.9В
	≥ 35 ч	Разряд: 3.9 Ом; 1ч/день; до 0.9В
	≥ 20.5 ч	Разряд: 2.2 Ом; 1ч/день; до 0.8В
	≥ 16.5 ч	Разряд: 2.2 Ом; 24ч /день; до 0.9В
	≥ 112 ч	Разряд: 10 Ом; 4ч/день; до 0.9В
Внутреннее сопротивление:	≤ 0.15 Ом	1кГц, IEC 896-2
Срок хранения:	5 лет при надлежащих условиях хранения	
Безопасность глубокий разряд: высокая температура:	нет утечки нет утечки	Разряд: 2.2 Ом; 48ч; 20°C; отн. влажность 60±15% 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:	34.0 - 1.0 мм	
Диаметр d2:	9.0 - 1.0 мм	
Высота h1:	61.0 - 1.4 мм	
Высота h2:	3.0 - 0.5 мм	
Вес:	138 ± 7 гр	
Блистер Размеры: Вес (вкл. элементы питания):	120 x 85 мм 284 ± 15 гр	

	ANSMANN Specifications for model:	Ansmann RED Alkaline battery D - size 2pcs blister
	data sheet no. / part no.	1514-0000
	Version no.	
	author / date	Gramlich / 22.07.2010