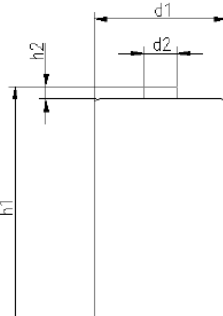
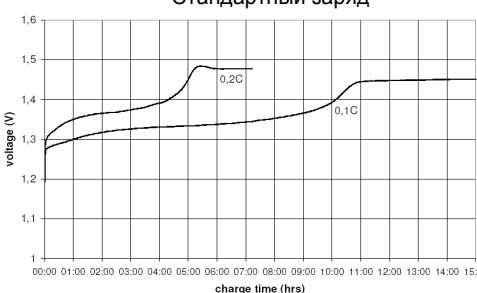
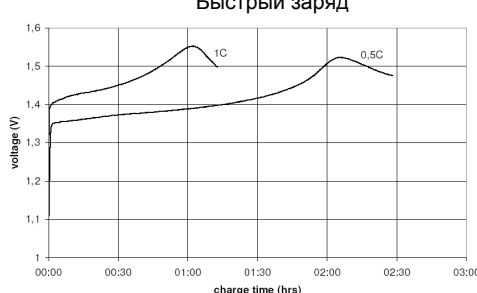
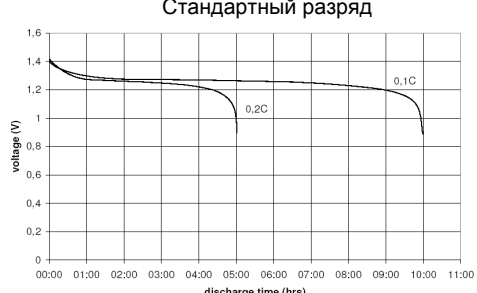
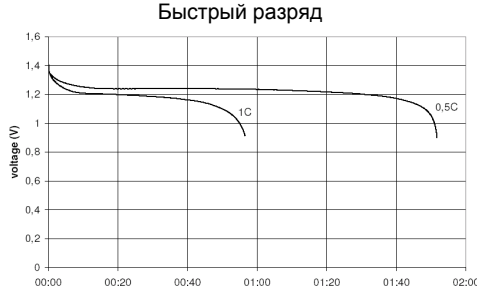


		Условия испытаний	Графики
Химическая система:	Ni-MH		
Типоразмер:	C		
Напряжение			
номинальное:	1.2 В		
макс. при заряде:	1.5 В	стандартный заряд (0.1C / 20°C)	
Емкость			
номинальная:	2500 мАч	разряд током 0.2C	
минимальная:	2500 мАч	разряд током 0.2C	
	2250 мАч	разряд током 1C	
		конечное напряжение 1.0 В, T: +20°C	
Макс. продолжительный ток разряда:	5000 мА	T: 0....45°C	
Заряд	ток	время	
стандартный:	250 мА	14....16 ч	
быстрый:	750 мА	4 ч	
сверхбыстрый:	2500 мА	1.1 ч	
Критерии прекращения заряда:	0...5 мВ 0.8...1 °C 45...50 °C	- ΔV (-deltaV) повышение темп. за минуту макс температура	
Дозаряд малым током:	25...75 мА	(рекомендовано)	
Продолжительный перезаряд:	≤ 250 мА	нет деформаций, нет утечки электролита	
Внутреннее сопротивление:	≤ 30 мОм	1 кГц, элемент полностью заряжен	
Время жизни:	≥ 500 циклов		
Саморазряд			
остаточная емкость:	≥ 80%	спустя 12 месяцев хранения при +20°C	
Заряженность после производства:	≥ 1700 мАч	в течение 30 дней после производства, разряд 0.2C	
Температура:	0...45 °C 10...40 °C 0...45 °C - 20...65 °C - 20...50 °C - 20...40 °C - 20...30 °C	стандартный заряд быстрый заряд разряд (≥1C) разряд (<1C) хранение (≤3 месяца) хранение (≤6 месяцев) хранение (≤24 месяца)	
QST1:	20/2350/30		
QST2:	30/2200/35		
Конструкционная спецификация			
размеры			
диаметр d1:	25.6 - 1.0 мм		
диаметр d2:	7.5 мм макс.		
высота h1:	50.0 - 2.0 мм		
высота h2:	1.5 мм мин.		
вес:	60 ± 4 г		
размер блистера:	123 x 85 мм		
вес блистера (вкл.аккумуляторы):	128 г		
			
			
			
			
			
			
			
		ANSMANN Specifications for model:	C - 2500mAh low self discharge 2pcs blister package
		data sheet no. / part no.	5030912-RU
		supplier no.	702069
		author / date	Gramlich / 03.06.2019

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в спецификацию или дизайн без предварительного уведомления.