



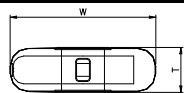
ЛИТИЙ-ИОННЫЙ АККУМУЛЯТОР

■ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ АККУМУЛЯТОРА

Ёмкость	Типичная	2200 мАч
	Минимальная	2150 мАч
Напряжение	Номинальное	3,7 В
	Заряда	4,2 В
	Разряда	3,0 В
Ток Заряда	Стандартный	1,1 А
	Максимальный	2,2 А
Время Заряда	Стандартное	3,0 ч
	Максимальный*	2,5 А ($\leq 45^{\circ}\text{C}$) 1,5 А ($\leq 60^{\circ}\text{C}$)
Внутреннее Сопротивление	АС (1 кГц)	65 мΩ (Макс)
Температура Окружающей среды	Заряд	0°C до 45°C
	Разряд	- 30°C до 60°C
Плотность Энергии	Граиметрическая	193 Втч/кг
	Волюметрическая	478 Втч/л

* Срок службы в циклах не гарантируется при максимальном токе разряда.

■ ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ АККУМУЛЯТОРА



Вид Призматический
Материал корпуса Алюминий

Размеры

Толщина (Т) *10,9 мм (Макс)
**12,0 мм (Макс)

Ширина (Ш) 34 мм (Макс)
Высота (В) 50 мм (Макс)

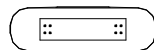
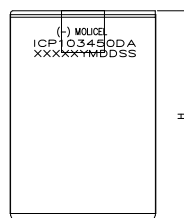
Размеры

Терминала
(Положительный) 5 x 20 мм

Вес 43,0 г (Макс)

*Толщина нового аккумулятора

**Толщина после 300 циклов при 1С и 23°C

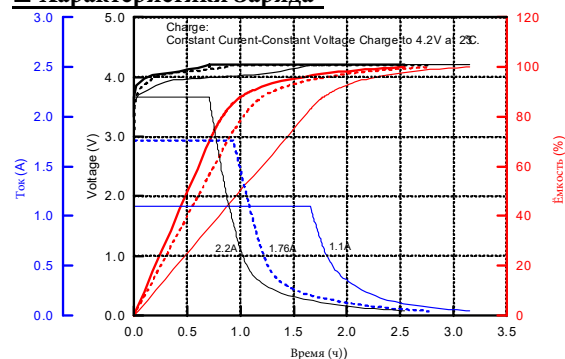


Внутри аккумулятора находится термический предохранитель. Приведённая в данном документе информация является справочной и не является гарантией характеристик а также гарантией продукции. Информация может меняться без предварительного уведомления. Для предоставления дополнительной информации, пожалуйста связывайтесь с E-One Moli Energy Sales and Applications или с ближайшим авторизованным агентом MOLICEL.

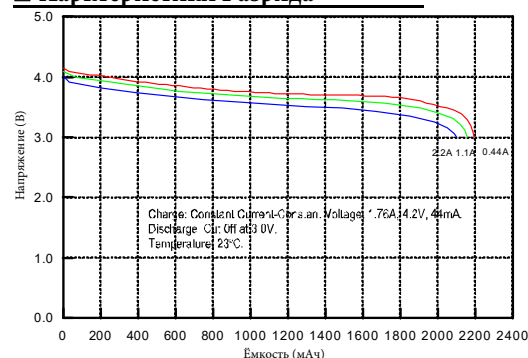
ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

МОДЕЛЬ ICP103450DA

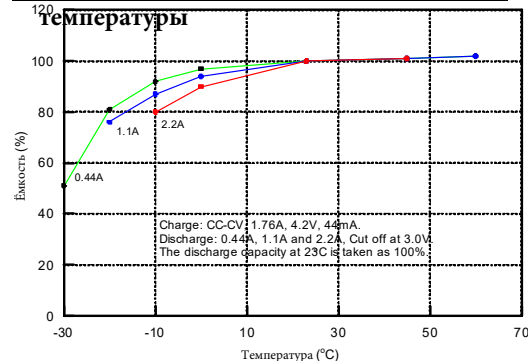
■ Характеристики Заряда



■ Характеристики Разряда



■ Характеристики разряда в зависимости от Температуры



■ Срок службы в циклах

