

Спецификация

на Li-ion перезаряжаемый элемент питания 3,7 В 3400 мАч 18650

Тип элемента питания: Panasonic NCR18650B

Основные параметры	
Название	Значение
Номинальная емкость	3400 мАч (разряд током 0,2 С до 2,75 В, 25 °С)
Минимальная емкость	3230 мАч (разряд током 0,2 С до 2,75 В, 25 °С)
Номинальное напряжение	3,7 В
Метод заряда	CC – CV, напряжение заряда 4,2 В
Ток заряда	Стандартный заряд: 1625 мА, cut-off 65 мА
Макс. продолжительный ток разряда	4875 мА
Время заряда	Стандартный заряд: 4 ч
Вес	47,5 г
Размеры	Длина: 65,00 ± 2,0 мм (макс) Диаметр: 18, 20 мм (макс)
Температура эксплуатации и хранения	Заряд: от 0 °С до +45 °С Разряд: от -20 °С до +60 °С Хранение: от -20 °С до +50 °С
Плотность энергии	676 Вт*ч/л; 243 Вт*ч/кг
Количество жизненных циклов	> 500

Внешний вид и размеры:

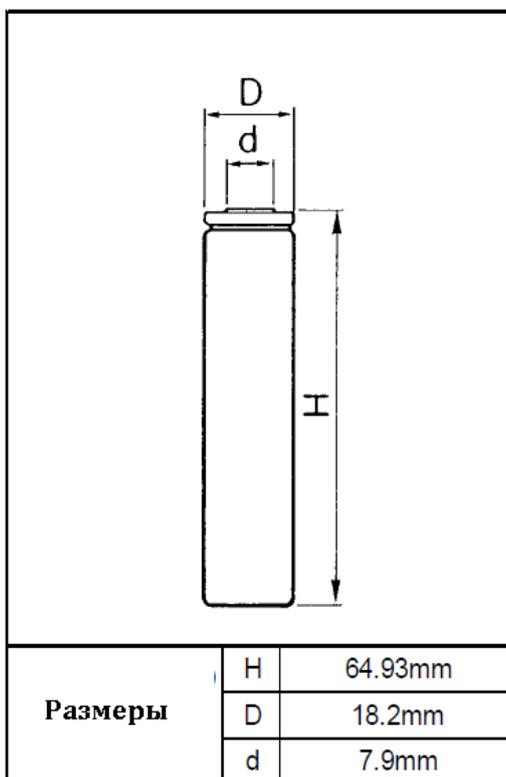


График разряда при различных токах:

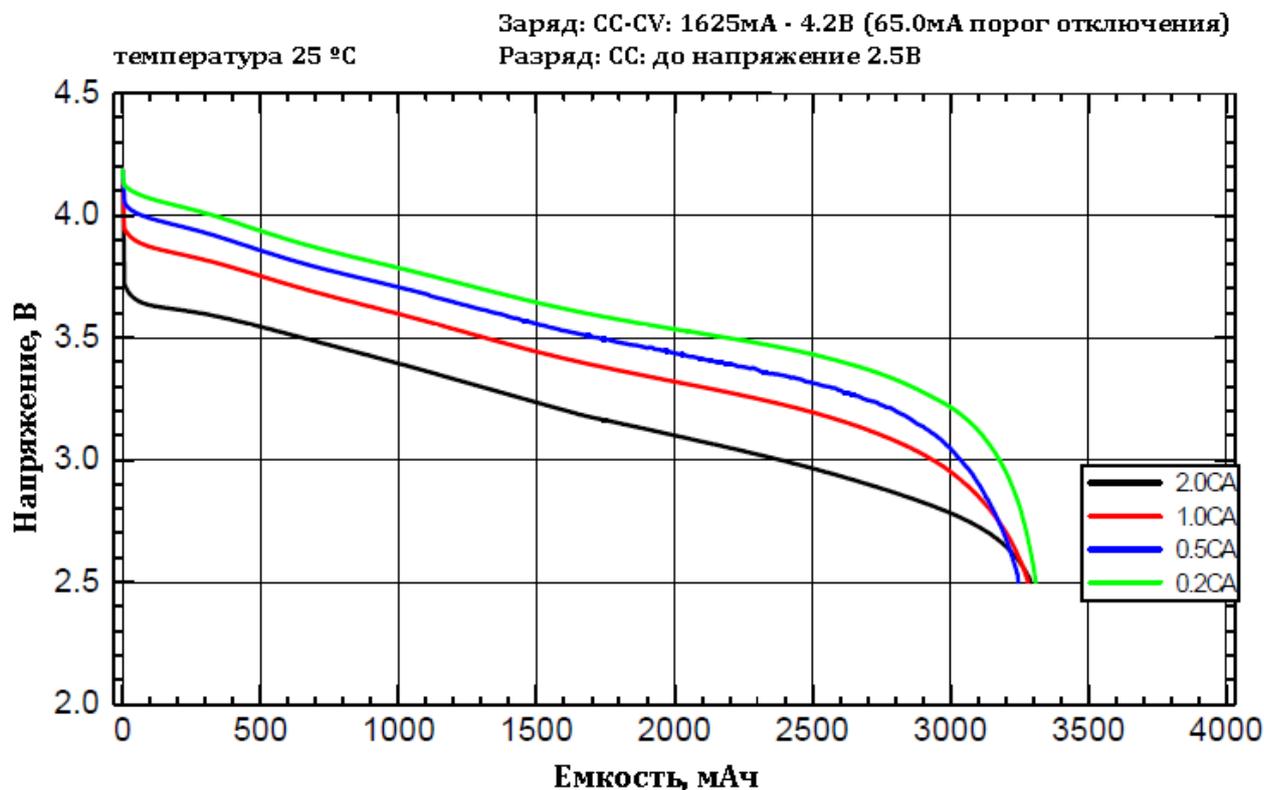


График разряда при различных температурах:

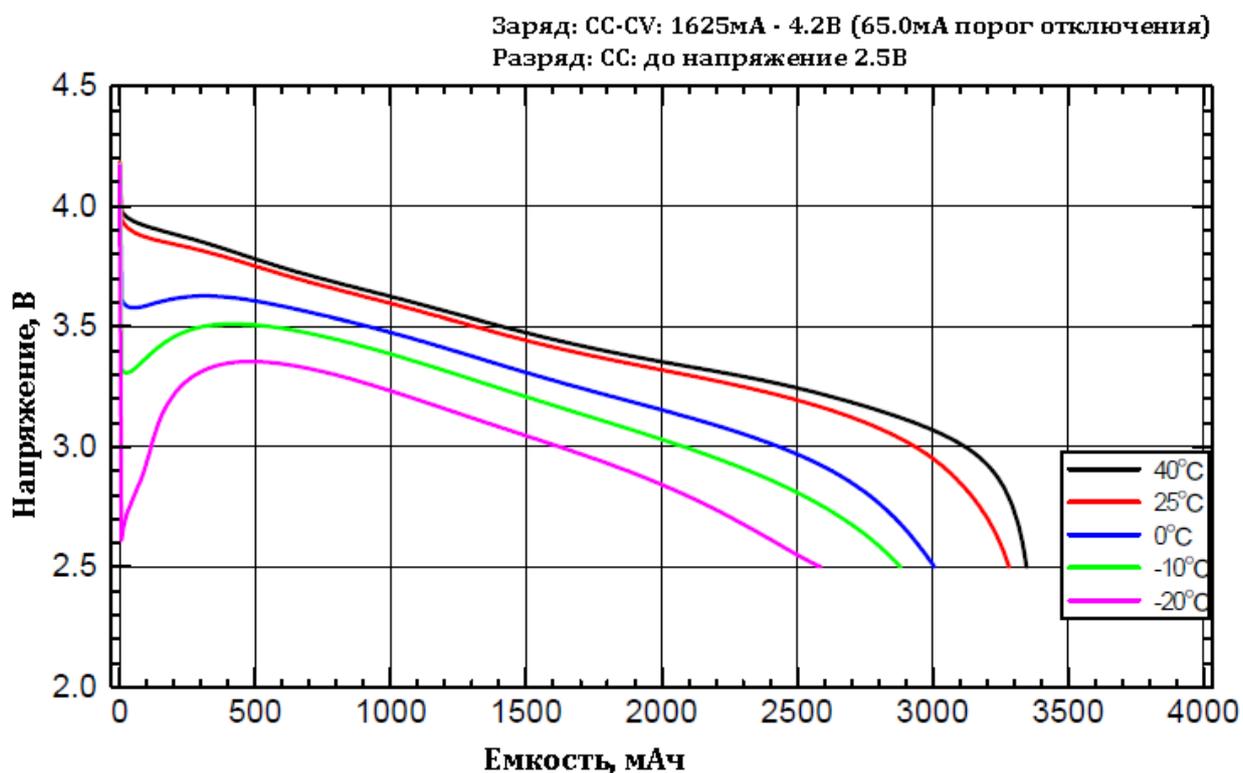


График заряда:

