

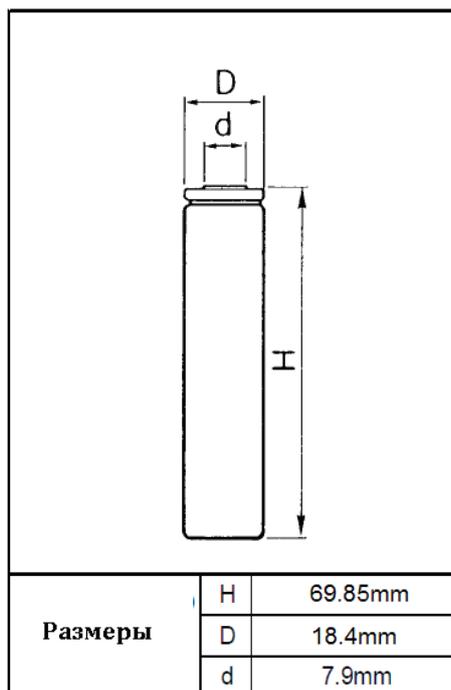
# Спецификация

## Спецификация на Li-ion перезаряжаемый элемент питания

Тип элемента питания: 3,6 В 3400 мАч 18650 с платой защиты

Основные параметры	
Название	Значение
Номинальная емкость	3350 мАч (разряд током 0,2С до 2,75 В, 25 °С)
Минимальная емкость	3250 мАч (разряд током 0,2С до 2,75 В, 25 °С)
Номинальное напряжение	3,6 В
Метод заряда	CC – CV, напряжение заряда 4,2 ± 0,03 В
Стандартный заряд	1625 мА, cut-off 65 мА, 4 ч
Быстрый заряд	3350 мА, cut-off 65 мА, 2,5 ч
Максимальный ток	1,8 А (мин)
Внутреннее сопротивление	≤ 180 мОм
Вес	49 г
Размеры	Длина: 69,85 мм (макс) Диаметр: 18,45 мм (макс)
Температура эксплуатации и хранения	Заряд: от 0 до 45 °С Разряд: от -20 до 60 °С Хранение: от -20 до 50 °С
Плотность энергии	676 Втч/л; 243 Втч/кг
Количество жизненных циклов	> 500 циклов (сохранение емкости более 70 %)

Внешний вид и размеры:



## Спецификация

График заряда:

