

### Основные характеристики

<b>Ёмкость</b>	стандартная	4500	мА·ч	16,2	Вт·ч
	минимальная	4300	мА·ч	15,5	Вт·ч
<b>Напряжение</b>	номинальное	3,6	В		
	зарядное	4,2	В		
	минимальное	2,5	В		
<b>Ток заряда</b>	стандартный	4,5	А	1С	
	максимальный	13,5	А	3С	(до 70 °С)
<b>Время заряда</b>	стандартное	90	мин		
<b>Ток разряда</b>	стандартный	0,9	А	0,2С	
	долговременный	45	А	10С	(до 80 °С)
<b>Внутреннее сопротивление</b>	AC (1 кГц)	7	мОм	30%	SOC
	DC (10 А/1 сек)	15	мОм	50%	SOC
<b>Ресурс</b>	минимальный	>500	циклов	4,2~2,5 В,	ток заряда 4,2 А (1С), ток раз-
	SoH	>80	%	ряда 13,5 А (3С), t окр.	<23 °С
<b>Плотность энергии</b>	весовая	242	Вт·ч/кг		
	объёмная	643	Вт·ч/л		
<b>Диапазон рабочих температур</b>	режим «заряд»	0~60	°С		
	режим «разряд»	-40~60	°С		
<b>температур хранения (до 1 г)</b>		0~23	°С		
<b>Срок службы</b>		до 10	лет	При соблюдении условий эксплуатации	

### Физические характеристики



<b>Тип</b>	цилиндрический
<b>Оболочка</b>	сталь
<b>Плюсовой контакт</b>	плоский
<b>Диаметр (D)</b>	<21,55 мм
<b>Высота (H)</b>	<70,15 мм
<b>Вес</b>	~70 г

### Внешний вид (маркировка):

