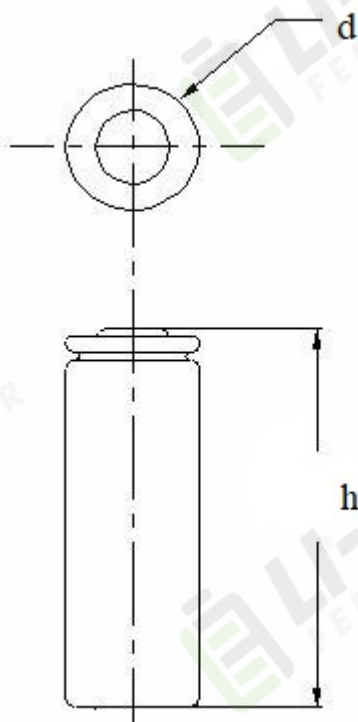


 Основные характеристики

Тип химии	Li-Ion			
Ёмкость	номинальная	2500	мА•ч	9,0 Вт•ч; ток разряда 0,2С (0,5 А)
	минимальная	2400	мА•ч	8,64 Вт•ч; ток разряда 0,2С (0,5 А)
Напряжение	номинальное	3,6	В	
	зарядное	4,2	В	
	минимальное	2,5	В	
Ток заряда	стандартный	1,25	А	0,5С CC/CV; ток отключения 100 мА
	максимальный	6	А	25°С
Ток разряда	стандартный	0,5	А	0,2С
	максимальный	30	А	25°С
Внутреннее сопротивление	АС 1 кГц	≤16	мОм	
Ресурс	минимальный	>300	циклов	@4,2~2,5 В, ток заряда 4 А, ток разряда
	SoH	≥60	%	30 А (75°С)
Плотность энергии	весовая	187,5	Вт•ч/кг	
	объёмная	511,65	Вт•ч/л	
Диапазон рабочих температур	режим «заряд»	0~+50	°С	реком. повт. заряд при $t_{\text{аккумулятора}} \leq 45^{\circ}\text{C}$
	режим «разряд»	-20~+75	°С	реком. повт. разряд при $t_{\text{аккумулятора}} \leq 50^{\circ}\text{C}$
	хранение (до 1 г)	-20~+25	°С	при отн. влажности ≤60%
Срок службы		до 10	лет	При соблюдении условий эксплуатации

 Физические характеристики



Тип	цилиндрический	
Оболочка	сталь	
Плюсовой контакт	плоский	
Диаметр (d)	≤18,55	мм
Высота (h)	≤65,10	мм
Масса	≤48	г

 Внешний вид

