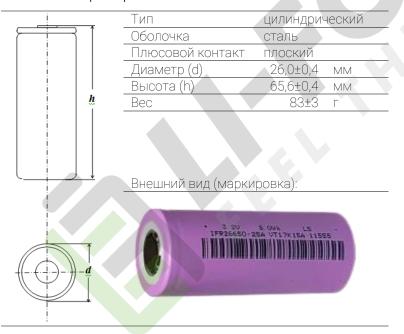


Основные характеристики

Катод	фосфат лития-железа (LiFePO4)			
Ёмкость	стандартная	2500	мА•ч	8 BT•4
Напряжение	номинальное	3,2	В	
	зарядное	3,65	В	
	минимальное	2,0	В	
Ток заряда	стандартный	2,5	А	1C
Время заряда	стандартное	1	Ч	
Ток разряда	стандартный	2,5	А	1C
	долговременный	50	А	20C
	максимальный	75	А	30С (до 60 сек.)
	пусковой	125	А	50С (строго при t аккумулятора <60°С:
				SoC >50% до 10 сек., SoC <50% до 3 сек.)
Внутреннее	АС 1 кГц	<6	мОм	
сопротивление				
Pecypc	минимальный	>2000	ЦИКЛОВ	При условиях: 3,65~2,0 В, токи 12,5 А (5С)
	SoH	>90	%	
Плотность	весовая	96	Вт•ч/кг	
энергии	объёмная	229	Вт•ч/л	
Диапазон	режим «заряд»	0~45	°C	
рабочих	режим «разряд»	-20~60	°C	
температур	хранение (до 1 г)	-10~25	°C	
Срок службы		до 10	лет	При соблюдении условий эксплуатации

Физические характеристики



Эта техническая спецификация является собственностью PLB®, копирование или иное распространение (целиком или частично) не допускается.

Информация, содержащаяся здесь, предназначена для предварительного ознакомления.

Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

Для получения дополнительных сведений о продукте, пожалуйста, свяжитесь с Power Long Battery Co. или ближайшим представителем PLB®.

