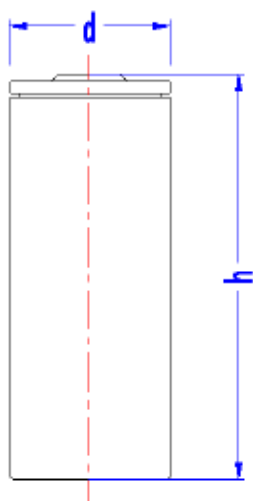


Техническая спецификация
Аккумулятор литий-ионный LFP26650E-400

Основные характеристики:

Химический состав	LiFePO4			
Емкость	номинальная	4	А.ч.	0,5 С 2,5 В. при t окр. 25±2°C
	минимальная	3,9	А.ч.	
Энергоемкость	номинальная	12,8	Вт.ч.	
Напряжение	номинальное	3,2	В	
	зарядное	3,65	В	
	минимальное	2,5	В	
Ток заряда	рекомендуемый	1	А	при t окр. ≥10°C
	стандартный	2	А	
	максимальный	4	А	
Время заряда	стандартное	1	ч	
	быстрая зарядка	30	мин	
Ток разряда	стандартный	4	А	
	долговременный	4	А	
	максимальный	8	А	
	пиковый	12	А	15 сек
Внутреннее сопротивление		≤ 11	mΩ	АС 1000 Гц, 25±2°C
Диапазон рабочих температур	режим «заряд»	0 ~ + 45	°C	при относительной влажности 65% ± 20% без образования конденсата
	режим «разряд»	- 20 ~ + 60	°C	
	хранение (до 1 г)	- 10 ~ + 25	°C	
	хранения оптимальная	+ 23 ± 5	°C	
Срок службы	минимальный	< 2000	циклов	SoH 80 %, при соблюдении условий эксплуатации

Физические характеристики:



Тип	Цилиндрический
Оболочка	Сталь
Плюсовой контакт	Плоский
Высота (h)	65.2±0.5 мм
Диаметр (d)	≤26.2±0.5 мм
Вес	90 г

Внешний вид (маркировка):



Эта техническая спецификация является собственностью DLG (Zhangjiagang) Power Battery Co., Ltd. Информация, содержащаяся здесь, предназначена для предварительного ознакомления. Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.