

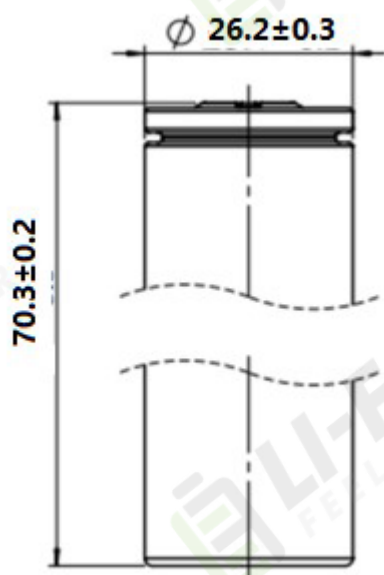


Техническая спецификация литий-ионный аккумулятор 26700FB2

Основные характеристики

Тип химии	LiFePO ₄			
Ёмкость	номинальная	4500	мА•ч	14,4 Вт•ч; ток разряда 0,5C
	минимальная	4400	мА•ч	14,08 Вт•ч; ток разряда 0,5C
Напряжение	номинальное	3,2	В	
	зарядное	3,6	В	
	минимальное	2,0	В	
Ток заряда	стандартный	2,25	А	0,5C CC/CV; ток отключения 45 мА
	максимальный	6,75	А	
Ток разряда	стандартный	2,25	А	0,5C
	максимальный	13,5	А	3C
Внутреннее сопротивление	AC 1 кГц	≤20	мОм	
Ресурс	минимальный SoH	≥3000 ≥80	циклов %	Циклирование при зарядном токе 0,5C и разряде током 0,5C до напряжения 2 В при температуре 25°C
Плотность энергии	весовая	160	Вт•ч/кг	
	объёмная	380	Вт•ч/л	
Диапазон рабочих температур	режим «заряд»	0~+55	°C	при t _{аккумулятора} < 60°C
	режим «разряд»	-20~+60	°C	при t _{аккумулятора} < 65°C
	хранение (до 6 мес.)	-10~+25	°C	
Срок службы		до 10	лет	При соблюдении условий эксплуатации

Физические характеристики



Тип	цилиндрический	
Оболочка	сталь	
Плюсовой контакт	плоский	
Диаметр	≤26,50	мм
Высота	≤70,50	мм
Масса	90±3	г

Внешний вид



Импортер:
ООО "ЛиФорс" (ИНН 7017434753, ОГРН 1177031086649)
Адрес: 634055, Россия, г. Томск, ул. Вавилова, д. 10А
Тел.: +73822445533, +79996194444; E-mail: info@li-force.ru