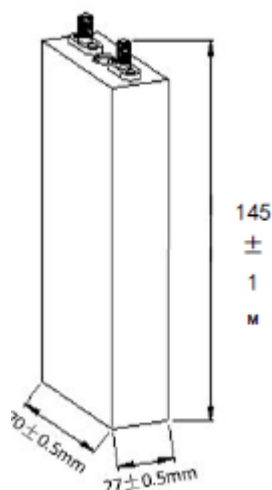


Техническая спецификация
Аккумулятор литий-ионный IFR2770145 20Ah

Основные характеристики:

Химический состав	LiFePO4			
Емкость	номинальная	20	А.ч.	1С 2,5 В. при t окр. 25±2°C
	минимальная	20	А.ч.	
Энергоемкость	номинальная	64	Вт.ч.	
Напряжение	номинальное	3,2	В	
	зарядное	3,65	В	
	минимальное	2,5	В	
Ток заряда	рекомендуемый	4	А	
	стандартный	10	А	
	максимальный	20	А	
Время заряда	стандартное	2	ч	
	быстрая зарядка	60	мин	
Ток разряда	стандартный	10	А	
	долговременный	20	А	
	максимальный	40	А	
	пиковый	60	А	15 сек
Внутреннее сопротивление		≤ 1	mΩ	АС 1000 Гц, 25±2°C
Диапазон рабочих температур	режим «заряд»	0 ~ + 45	°С	при относительной влажности 65% ± 20% без образования конденсата
	режим «разряд»	- 20 ~ + 55	°С	
	хранение (до 1 г)	- 10 ~ + 35	°С	
	хранения оптимальная	+ 23 ± 5	°С	
Срок службы	минимальный	< 2000	циклов	SoH 80 %, при соблюдении условий эксплуатации

Физические характеристики:



Тип	Призматический
Оболочка	Сталь
Плюсовой контакт	Шпилька
Длина	70 ± 0,5 мм
Ширина	27 ± 1 мм
Высота	145 ± 1 мм
Вес	500 ± 10 г

Внешний вид
(маркировка):



Эта техническая спецификация является собственностью King Power Technology Co., Ltd
Информация, содержащаяся здесь, предназначена для предварительного ознакомления.
Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.