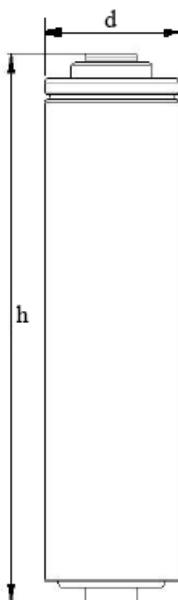


Техническая спецификация
Аккумулятор литий-ионный HW 38120HP 8 Ah

Основные характеристики:

Химический состав	LiFePO4		
Емкость	номинальная	8	А.ч.
	минимальная	7,5	А.ч.
Энергоемкость	номинальная	25,6	Вт.ч.
Напряжение	номинальное	3,2	В
	зарядное	3,65	В
	минимальное	2,5	В
Ток заряда	рекомендуемый	8	A
	стандартный	24	A
	максимальный	80	A
Время заряда	стандартное	20	мин
	быстрая зарядка	6	мин
Ток разряда	стандартный	40	A
	долговременный	40	A
	максимальный	120	A
	пиковый	240	A
Внутреннее сопротивление		≤ 4	mΩ
Диапазон рабочих температур	режим «заряд»	0 ~ + 45	°C
	режим «разряд»	- 20 ~ + 60	°C
	хранение (до 1 г)	- 10 ~ + 30	°C
	хранения оптимальная	+ 23 ± 5	°C
Срок службы	минимальный	< 2000	циклов
			SoH 80 %, при соблюдении условий эксплуатации

Физические характеристики:



Тип	Цилиндрический
Оболочка	Сталь
Плюсовый контакт	Конический
Высота (h)	135 ± 1 мм (с учетом клемм)
Диаметр (d)	38 ± 0,5 мм
Вес	330 ± 5 г

Внешний вид (маркировка):



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