

Аккумулятор литиевый 230 ампер, 51.2 V, В, 230 ah, ампер часов, LP LiFePO4

Аккумуляторы нового поколения LiFePO4 выделяются высокой эффективностью, достигая значения до 94%, и широким диапазоном рабочих температур (-15 ~ +60°C).

Эти аккумуляторы LiFePO4 впечатляют своей скоростью зарядки, а также возможностью использовать их в любом положении, благодаря полной герметичности и компактному размеру.

Литиевая батарея отличается высоким уровнем экологической безопасности и широким спектром применения.



По сравнению со свинцово-кислотными аккумуляторами, аккумуляторы LiFePO4 предлагают более длительный срок службы, до 25 раз длиннее, при этом они весят вдвое меньше свинцовых аккумуляторов, и обладают высокой токоотдачей. Важно отметить, что этот тип аккумуляторов не подвергается саморазряду и не является токсичным.

Аккумуляторы LiFePO4 имеют очень низкий уровень саморазряда, составляющий 20% емкости, даже после хранения более 10 лет.

Если вам нужен аккумулятор и вы сомневаетесь в выборе, то наша рекомендация - выбирать литий-железо-фосфатные аккумуляторные батареи.

Характеристики

Тип	LiFePO4
Номинальная емкость, Ah	230
Номинальная емкость, mAh	230000
Накопительная энергия, Wh	11776
Внутреннее сопротивление, mOm	менее 0.5
Номинальное напряжение, V	48
Напряжение полного заряда, V	58.4
Минимальное напряжение, V	40
Зарядное напряжение (буферный режим), V	58.4
Зарядное напряжение (циклический режим), V	58.4
Максимальный ток заряда, A	50
Максимальный ток разряда, A	100
Пиковый ток разряда (100 мс), A	280
Тип клеммы	медная винтовая M8 медная винтовая
Количество циклов до	7000
BMS	48V 16S Dis 100A Ch 50A

Номинал элементов	230
Количество элементов в группе S	16
Количество элементов в группе P	1
Температура хранения АКБ, °C	-20 ~ +40
Рабочая температура заряда, °C	0 ~ +40
Рабочая температура разряда, °C	-20 ~ +60
Материал корпуса	металл
Длина, мм	500
Ширина, мм	460
Высота, мм	260
Гарантия, мес	60
Емкость, Wh	11776
Вес, кг	75
Объем, м.куб	0.0598

Цена: 158073 грн

Условия доставки: наложенный платеж, Новая Почта

Склад : Одесса