

Литиевый аккумулятор 24 вольт 230 ампер, 24 V, В, 230 ah, ампер часов, LP LiFePO4

Современные аккумуляторы LiFePO4 нового поколения отличаются высокой эффективностью (до 94%) и широким диапазоном операционных температур (-15 ~ +60°C).

Эти аккумуляторы быстро заряжаются, а также являются абсолютно герметичными, позволяя их использовать в любом положении, и имеют компактные габариты.



Литиевая батарея, как система для хранения энергии, отличается высоким уровнем экологической безопасности и имеет широкий спектр возможных применений.

По сравнению со свинцово-кислотными аккумуляторами, LiFePO4 аккумуляторы имеют значительно более длительный срок службы (в 25 раз больше). Кроме того, они вдвое легче свинцовых аккумуляторов, имеют высокую токоотдачу и при этом не саморазряжаются, что составляет 20% емкости, даже при хранении более 10 лет. Также важно отметить, что этот тип аккумуляторов является безопасным для окружающей среды и не содержит токсичных веществ.

Характеристики

Тип	LiFePO4
Номинальная емкость, Ah	230
Номинальная емкость, mAh	230000
Накопительная энергия, Wh	5888
Внутреннее сопротивление, mOm	менее 0.5
Номинальное напряжение, V	24
Напряжение полного заряда, V	29.2
Минимальное напряжение, V	20
Зарядное напряжение (буферный режим), V	29.2
Зарядное напряжение (циклический режим), V	29.2
Максимальный ток заряда, A	40
Максимальный ток разряда, A	80
Пиковый ток разряда (100 мс), A	260
Тип клеммы	T11 (под болт M8)
Количество циклов до	7000
BMS	24V 8S Dis 80A Ch 40A
Номинал элементов	230

Количество элементов в группе S	8
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	пластик
Длина, мм	520
Ширина, мм	267
Высота, мм	242
Гарантия, мес	60
Емкость, Wh	5888
Вес, кг	36
Объем, м.куб	0.030888

Цена: 88312 грн

Условия доставки: наложенный платеж, Новая Почта

Склад : Одесса