

Литиевый аккумулятор 24 вольт 230 ампер, 24 V, В, 230 ah, ампер часов, LiFePO4 12V

Аккумуляторы нового поколения LiFePO4 отличаются высоким КПД (до 94%) и рабочим температурным диапазоном от -15 до +60°C. Они также имеют быструю зарядку, а их компактные размеры и герметичность позволяют их использовать в любом положении.

В аккумуляторе есть LCD индикатор, на котором можно отслеживать уровень заряда. Индикатор может быть настроен для отображения уровня низкого заряда и остаточного заряда, а также может быть выключен, чтобы экономить заряд аккумулятора.



Литиевая батарея, как хранилище энергии, отличается высокой экологической безопасностью и широким спектром применений.

По сравнению со свинцово-кислотными аккумуляторами, LiFePO4 имеют более длительный срок службы (в 25 раз дольше), при этом они вдвое легче свинцовых аккумуляторов, обладают высокой токоотдачей и не требуют обслуживания. Этот тип аккумуляторов является безвредным для окружающей среды и не имеет проблемы с саморазрядом, сохраняя 20% емкости после 10 лет хранения.

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 Р	1
Температура хранения АКБ, °С	-20 ~ +40
Рабочая температура заряда, °С	0 ~ +40
Рабочая температура разряда, °С	-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