

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