

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

Новые аккумуляторы LiFePO4 поколения отличаются высокой эффективностью (до 94%), минимальным саморазрядом и большим диапазоном рабочих температур (-15 ~ +60°C). Эти аккумуляторы способны быстро заряжаться, полностью герметичны (их можно использовать в любом положении) и имеют компактные размеры.

У них есть встроенный LCD индикатор, который показывает уровень заряда. В меню индикатора можно настроить следующие параметры для контроля:

1. Уровень низкого заряда.
2. Уровень остаточного заряда.



Если нужно сэкономить заряд аккумулятора, индикацию можно выключить. Все это делает аккумуляторы LiFePO4 незаменимыми для тех, кто ищет лучший литиевый аккумулятор для источников бесперебойного питания (ИБП). Система ИБП с внешним аккумулятором работает так: когда электроэнергия отключается от общей сети, аккумулятор использует свою накопленную емкость для питания потребителя (батарея разряжается). После восстановления электроснабжения ИБП автоматически заряжает аккумулятор.

Но следует заметить, что не все стандартные источники бесперебойного питания совместимы с литиевыми АКБ и не всегда могут их заряжать из-за того, что не распознают разряженную батарею.

### Характеристики

Тип	LiFePO4
Применение	источники бесперебойного питания
Номинальная емкость, Ah	230
Номинальная емкость, mAh	230000
Накопительная энергия, Wh	2944
Внутреннее сопротивление, mOm	менее 0.5
Номинальное напряжение, V	12
Напряжение полного заряда, V	14.6
Минимальное напряжение, V	10
Зарядное напряжение (буферный режим), V	14.6
Зарядное напряжение (циклический режим), V	14.6
Максимальный ток заряда, A	75
Максимальный ток разряда, A	150
Пиковый ток разряда (100 мс), A	300

Тип клеммы	T11 (под болт M8)
Количество циклов до	7000
BMS	12V 4S Dis 150A Ch 75A
Номинал элементов	230
Количество элементов в группе S	4
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	480
Ширина, мм	170
Высота, мм	250
Гарантия, мес	60
Емкость, Wh	2944
Вес, кг	19
Объем, м.куб	0.0204

Цена: 43198грн

Условия доставки: наложенный платеж, Новая Почта

Склад : Одесса