

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

Аккумуляторы нового поколения, такие как LiFePO4, обладают высокой эффективностью, минимальным саморазрядом и могут работать в широком диапазоне температур от -15 до +60°C. Они также характеризуются быстрым зарядом, полной герметичностью (их можно использовать в любом положении) и компактными размерами.



Эти особенности делают аккумуляторы LiFePO4 идеальными для тех, кто ищет лучший литиевый аккумулятор для источников бесперебойного питания (ИБП). Принцип работы ИБП с внешним аккумулятором предполагает, что при потере электроэнергии из сети аккумулятор обеспечивает непрерывное питание, разряжаясь, а после восстановления электропитания ИБП автоматически начинает заряжать аккумулятор.

Однако стоит отметить, что не все типы ИБП совместимы с универсальными LiFePO4 аккумуляторами. Большинство стандартных источников бесперебойного питания не распознают разряженные литиево-железо-фосфатные аккумуляторы и, следовательно, не могут их зарядить.

Если вам нужен аккумулятор для ИБП и вы не знаете, какой выбрать, то рекомендуется обратить внимание на литий-железо-фосфатные аккумуляторы для источников бесперебойного питания от LogicPower. Технические специалисты компании разработали уникальную схему, которая позволяет всем модификациям ИБП без труда заряжать аккумуляторы LiFePO4.

### 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, А	50
Максимальный ток разряда, А	100
Пиковый ток разряда (100 мс), А	280
Тип клеммы	T11 (под болт M8)
Количество циклов до	7000
BMS	12V 4S Dis 100A Dis 100A Ch 50A
Номинал элементов	230
Количество элементов в группе S	4
Количество элементов в группе P	1
Температура хранения АКБ, °С	-20 ~ +40
Рабочая температура заряда, °С	0 ~ +40
Рабочая температура разряда, °С	-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: 40326 грн

Условия доставки: наложенный платеж, Новая Почта

Склад : Одесса