

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

Аккумуляторы нового поколения LiFePO4 характеризуются высоким коэффициентом полезного действия (до 94%), имеют низкий уровень саморазряда и могут работать в широком диапазоне температур от -15 до +60°C.

Эти аккумуляторы быстро заряжаются, а также являются абсолютно герметичными, что позволяет использовать их в любом положении, и они имеют компактные размеры.

Все это делает LiFePO4 идеальным выбором для тех, кто ищет лучший литиевый аккумулятор для источника бесперебойного питания (ИБП).



Принцип работы ИБП с внешним аккумулятором заключается в том, что когда происходит потеря электроэнергии из общей сети, аккумулятор начинает отдавать накопленную емкость потребителю, то есть разряжается. После восстановления электроснабжения ИБП автоматически заряжает аккумулятор. Однако важно заметить, что не все типы ИБП совместимы с универсальными LiFePO4 аккумуляторами. Многие стандартные источники бесперебойного питания не распознают разряженного литиевого аккумулятора и, соответственно, не способны его заряжать.

Если вы ищете аккумулятор для ИБП и не уверены, какой выбрать, рекомендуем выбрать литий-железо-фосфатные аккумуляторные батареи от LogicPower. Технические эксперты компании разработали и внедрили уникальную схему, которая позволяет всем модификациям источников бесперебойного питания без проблем 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	14.6

режим), V	
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	12V 4S Dis 80A Ch 40A
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
Гарантия, мес	60
Высота, мм	250
Емкость, Wh	2944
Вес, кг	19
Объем, м.куб	0.0204

Цена: 39262 грн

Условия доставки: наложенный платеж, Новая Почта

Склад : Одесса