

Аккумулятор литиевый 230 ампер, 24 V, В, 230 ah, ампер часов, LP LiFePO4

Аккумуляторы нового поколения LiFePO4 характеризуются высокой эффективностью (до 94%) и широким диапазоном рабочих температур (-15 ~ +60°C). Аккумуляторы LiFePO4 имеют быстрое время зарядки, являются абсолютно герметичными (можно использовать в любом положении) и имеют компактные габариты. Литиевые батареи, как средства энергосбережения, отличаются высокой степенью экологичности и имеют широкий спектр возможных применений.



По сравнению со свинцово-кислотными аккумуляторами, аккумуляторы LiFePO4 имеют гораздо больший срок службы (в 25 раз), при этом они вдвое легче свинцовых аккумуляторов, имеют высокую мощность разряда и не являются токсичными.

Аккумуляторы LiFePO4 характеризуются очень низким саморазрядом, потеря емкости составляет всего 20% при хранении более 10 лет.

Если вы выбираете аккумулятор и не уверены, какой выбрать, рекомендуем литиево-железо-фосфатные аккумуляторные батареи от LogicPower.

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	75
Максимальный ток разряда, A	150
Пиковый ток разряда (100 мс), A	300
Тип клеммы	T11 (под болт M8)
Количество циклов до	7000
BMS	24V 8S Dis 150A Ch 75A
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	0.027456

Цена: 89908 грн

Условия доставки: наложенный платеж, Новая Почта

Склад : Одесса