

## Акумулятор літієвий 230 ампер, 25.6 V, В, 230 ah, ампер годин, LP LiFePO4

Акумулятори нового покоління LiFePO4 виділяються завдяки високому ККД (до 94%) та широкому діапазону робочих температур (-15 ~ +60°C).

Акумулятори LiFePO4 швидко заряджаються, повністю герметичні (їх можна використовувати в будь-якому положенні) і мають компактні розміри.

Літієва батарея як засіб для зберігання енергії має високий ступінь екологічної придатності та широкий спектр можливих застосувань.



Порівнюючи їх зі свинцево-кислотними акумуляторами, LiFePO4 відрізняються істотно більш тривалим терміном служби (в 25 разів більше), при цьому вони вдвічі менші за свинцеві АКБ і забезпечують високу струмовіддачу. Цей тип акумулятора не саморозряджається та не дає токсичних речовин.

Акумулятори LiFePO4 мають дуже низький рівень саморозряду, що становить лише 20% ємності після зберігання понад 10 років.

Якщо вам потрібний акумулятор і ви не впевнені, який вибрати, рекомендуємо вибрати літій-залізо-фосфатні акумулятори від LogicPower.

### Характеристики

Тип	LiFePO4
Номинальна ємність, Ah	230
Номинальна ємність, mAh	230000
Накопичувальна енергія, Wh	5888
Внутрішній опір, mOm	менше 0.5
Номинальна напруга, V	24
Напруга повного заряду, V	29.2
Мінімальна напруга, V	20
Зарядна напруга (буферний режим), V	29.2
Зарядна напруга (циклічний режим), V	29.2
Максимальний струм заряду, A	100
Максимальний струм розряду, A	200
Піковий струм розряду (100 мс), A	300
Тип клеми	T11 (під болт M8)
Кількість циклів до	7000
BMS	24V 8S Dis 200A Ch 100A
Номинал елементів	230
Кількість елементів у групі S	8
Кількість елементів у групі P	1
Температура зберігання АКБ, °C	-20 ~ +40

Робоча температура заряду, °С	0 ~ +40
Робоча температура розряду, °С	-20 ~ +60
Матеріал корпусу	метал
Довжина, мм	530
Ширина, мм	270
Висота, мм	230
Гарантія, міс	60
Місткість, Wh	5888
вага, кг	37
Об'єм, м.куб	0.032913

Ціна: 90440 грн

Умови доставки: післяплата, Нова Пошта

Склад : Одеса