

## Літійовий акумулятор 24 вольт 230 ампер, 24 V, В, 230 ah, ампер годин, LiFePO4 12V

Акумулятори нового покоління LiFePO4 відрізняються високим ККД (до 94%) та робочим температурним діапазоном від -15 до +60°C. Вони також мають швидку зарядку, а їх компактні розміри та герметичність дозволяють їх використовувати у будь-якому положенні.

В акумуляторі є індикатор LCD, на якому можна відстежувати рівень заряду. Індикатор може бути налаштований для відображення рівня низького заряду та залишкового заряду, а також може бути вимкнений, щоб заощадити заряд акумулятора.



Літійова батарея, як сховище енергії, відрізняється високою екологічною безпекою та широким спектром застосувань.

У порівнянні зі свинцево-кислотними акумуляторами, LiFePO4 мають більш тривалий термін служби (у 25 разів довше), при цьому вони вдвічі легші за свинцеві акумулятори, мають високу струмовіддачу і не вимагають обслуговування. Цей тип акумуляторів є нешкідливим для навколишнього середовища та не має проблеми із саморозрядом, зберігаючи 20% ємності після 10 років зберігання.

### 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	40
Максимальний струм розряду, A	80
Піковий струм розряду (100 мс), A	260
Тип клеми	T11 (під болт M8)
Кількість циклів до	7000
BMS	24V 8S Dis 80A Ch 40A
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	пластик
Довжина, мм	520
Ширина, мм	267
Висота, мм	242
Гарантія, міс	60
Місткість, Wh	5888
вага, кг	36
Об'єм, м.куб	0.030888

Ціна: 88312 грн

Умови доставки: післяплата, Нова Пошта

Склад : Одеса