

## Літєвий акумулятор 24 вольт 230 ампер, 24 V, В, 230 ah, ампер годин, LP LiFePO4

Акумулятори нового покоління LiFePO4 характеризуються високою ефективністю (до 94%), мінімальним саморозрядом та широким робочим температурним діапазоном (-15 ~ +60°C).

Ці акумулятори мають швидкий заряд, повну герметичність (можуть використовуватися в будь-якому положенні) і компактні розміри. Вони також мають РК-індикатор, який відображає рівень заряду.

У меню налаштувань індикатора можна встановити такі параметри для контролю:

1. Рівень розряду до критичної позначки.
2. Рівень заряду, що залишився.



Щоб заощадити заряд акумулятора, можна вимикати індикацію.

Всі ці характеристики роблять акумулятори LiFePO4 ідеальним вибором для тих, хто шукає найкращий літєвий акумулятор для використання в Джерелах Безперебійного Живлення (ДБЖ).

Принцип роботи ДБЖ із зовнішнім акумулятором полягає в тому, що за відсутності електроживлення із загальної мережі акумулятор передає збережену енергію споживачеві (відбувається розряд батареї), а потім після відновлення електроживлення з мережі ДБЖ автоматично починає заряджати акумулятор. Практичний досвід показав, що універсальні акумулятори LiFePO4 не завжди сумісні з усіма видами ДБЖ. Більшість стандартних джерел безперебійного живлення не здатні розпізнати розряджені літєві акумулятори і, отже, не можуть заряджати їх.

### Характеристики

Тип	LiFePO4
Застосування	джерела безперебійного живлення
Номінальна ємність, Ah	230
Номінальна ємність, mAh	230000
Накопичувальна енергія, Wh	5888
Внутрішній опір, mOm	менше 0.5
Номінальна 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	75

Максимальний струм розряду, А	150
Піковий струм розряду (100 мс), А	300
Тип клеми	T11 (під болт М8)
Кількість циклів до	7000
BMS	24V 8S Dis 150A Ch 75A
Номинал елементів	230
Кількість елементів у групі S	8
Кількість елементів у групі P	1
Температура зберігання АКБ, °C	-20 ~ +40
Робоча температура заряду, °C	0 ~ +40
Робоча температура розряду, °C	-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	0.027456

Ціна: 89908 грн

Умови доставки: післяплата, Нова Пошта

Склад : Одеса