

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

Нове покоління акумуляторів LiFePO4 характеризується високою ефективністю, мінімальним саморозрядом та широким діапазоном робочих температур (-15 ~ +60°C).

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

У меню індикатора можна налаштувати такі параметри моніторингу:

1. Рівень низького заряду.
2. Рівень залишкового заряду.



Якщо необхідно, можна вимкнути індикацію, щоб зберегти заряд акумулятора. Всі перелічені вище характеристики роблять акумулятори LiFePO4 ідеальним вибором для тих, хто шукає кращий літєвий акумулятор для використання в джерелах безперебійного живлення (ДБЖ).

Джерела безперебійного живлення із зовнішнім акумулятором працюють так: коли електропостачання з мережі переривається, акумулятор надає енергію споживачам (відбувається розряд акумулятора). Після відновлення живлення з ДБЖ автоматично починає заряджати акумулятор.

Проте слід врахувати, що універсальні акумулятори LiFePO4 не завжди сумісні з кожним типом 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	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, °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: 90131 грн

Умови доставки: післяплата, Нова Пошта

Склад : Одеса