

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

Сучасні акумулятори нового покоління LiFePO4 відрізняються високою ефективністю (до 94%) і широким діапазоном операційних температур (-15 ~ +60°C).

Ці акумулятори швидко заряджаються, а також абсолютно герметичні, дозволяючи їх використовувати в будь-якому положенні, і мають компактні габарити.



Літійова батарея, як система зберігання енергії, відрізняється високим рівнем екологічної безпеки і має широкий спектр можливих застосувань.

У порівнянні зі свинцево-кислотними акумуляторами, LiFePO4 акумулятори мають значно більший термін служби (у 25 разів більше). Крім того, вони вдвічі легші за свинцеві акумулятори, мають високу струмовіддачу і при цьому не саморозряджаються, що становить 20% ємності, навіть при зберіганні більше 10 років. Також важливо відзначити, що цей тип акумуляторів є безпечним для навколишнього середовища та не містить токсичних речовин.

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, °C	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