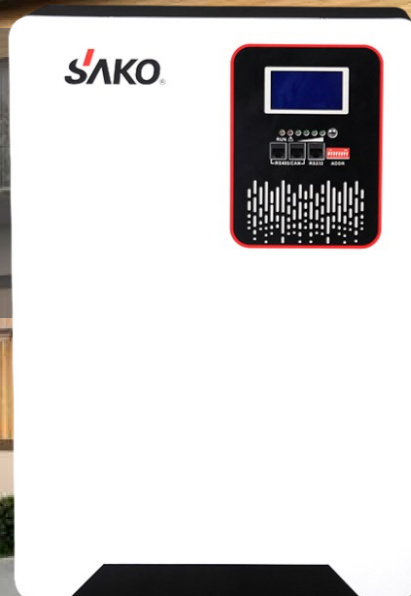






Акумуляторна LiFePO4 батарея серії Li-Sun SK-51.2V120Ah



Головні особливості

-  Настінний монтаж
-  100 A Smart-BMS мультипротокольна
-  Багаторівневий захист по електричним та температурним характеристикам
-  Нові LiFePO4-елементи з конкурентоспроможною ціною, високою безпекою

Технічні характеристики

- Понад 6000 циклів заряджання/розряджання
- 3 функцією захисту від перезаряду та перерозряду
- 3 функцією захисту від перевантаження по струму та короткого замикання
- 3 функцією захисту від перегріву
- Застосування для автономних сонячних електростанцій
- Ефективне енергоспоживання в режимі очікування до 4 мА
- Вбудована BMS для оптимальної роботи акумулятора
- Автоматичне відключення виходу після 30 днів без заряду та розряду для забезпечення безпеки, також можна відключити вихід вручну
- Підтримка протоколу зв'язку BMS брендів: Deye, Growatt, Boltronic, GOODWE, PYLONTECH, VICTRON, SMA, SOFAR.
- 5 років гарантії, термін роботи 8-10 років, акумулятор LiFePO4

Сфери застосування

Сонячна система накопичення, ДБЖ, інвертори, залізничний транспорт, телекомунікаційна сфера, медичні установи, комерційно-фінансові установи, зв'язок, транспортна логістика і т.ін.

Модель	SK-51.2V120Ah Li-Sun series
Тип акумулятора	LiFePO4
Загальна потужність	6144 Вт/г
Доступна/робоча потужність (90%DOD)	5529.6 Вт/г
Діапазон напруги	44.8~58.4 В
Напруга при швидкій зарядці	57.6 В
Плаваюча напруга	56.0 В
Низька напруга відключення постійного струму	46.8 В
Макс. струм тривалого розряду	100 А
Макс. пульс тривалого розряду	150 А 1с
Макс. струм тривалого заряду	50 А
Масштабування	Від 1 до 15 в паралелі
Тип зв'язку	CAN, RS485
Термін служби	> 6000 циклів (від +25°C до 0.5°C ,90% DOD, 60% EOL)
Клема	Подвійна M8
Температура зберігання	Від 0 до 30 °C
Тривалість зберігання	6 місяців за температури до 25°C
Стандарт безпеки	UN38.3, MSDS
Клас IP	IP20
Захист	
Захист	Захист від перезаряду, захист від перерозряду, захист від перевантаження по струму, захист від короткого замикання, захист від перегріву
Робоче середовище	
Робоча температура	Від -10°C до +50°C
Робоча вологість	0~95% (без конденсату)
Габаритні розміри	
Д*Ш*В (розмір продукту) мм	641*389*179
Д*Ш*В (розмір упаковки) мм	684*440*240
Вага нетто (кг)	54.5
Вага брутто (кг)	58.0

