

Акумулятора батарея настінна Li-Wall 51.2V LiFePO₄, з терміном служби 5000 циклів

51.2V/100Ah



Головні особливості

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

АКУМУЛЯТОРНА БАТАРЕЯ ДЛЯ СОНЯЧНОЇ СИСТЕМИ

Модель	SK- 25.6V100Ah Li-Wall series	SK-25.6V200Ah Li-Wall series	SK-51.2V100Ah Li-Wall series	SK-51.2V200Ah Li-Wall series
Тип акумулятора	LiFePO ₄	LiFePO ₄	LiFePO ₄	LiFePO ₄
Сумарна енергія	2560 Вт/г	5120 Вт/г	5120 Вт/г	10240 Вт/г
Корисна енергія (90% DOD)	2304 Вт/г	4608Вт/г	4608Вт/г	9216 Вт/г
Вікно напруги	22.4 ~ 29.2 В	22.4 ~ 29.2 В	44.8 ~ 58.4 В	44.8 ~ 58.4 В
Напруга швидкої зарядки	28.8 В	28.8 В	57.6 В	57.6 В
Напруга фолатного заряду	28.0 В	28.0 В	56.0 В	56.0 В
Низька напруга відключення DC	23.4 В	23.4 В	46.8 В	46.8 В
Максимальний струм тривалого розряду	100 А	150 А	100 А	150 А
Макс. імпульсний струм розряду	150 А (1 с)	200А (1 с)	150А (1 с)	200А (1 с)
Максимальний струм тривалого заряду	50 А	100 А	50 А	100 А
Можливість розширення	1~15 у паралельному з'єднанні			
Зв'язок	RS485			
Термін служби	> 5000 циклів (+25°C, 0.5C, 90% DOD, 60% EOL)			
Клема	M8			
Температура зберігання	0°C ~ 30°C			
Термін зберігання	6 місяців при 25°C			
Стандарт безпеки	UN38.3,MSDS			
Клас захисту	IP20			
Захист				
Захист	Захист від перезаряду, захист від перерозряду, захист від перевантаження по струму, захист від короткого замикання, захист від перегріву			
Середовище				
Робоча температура	-10°C ~ +50°C			
Вологість	0~95% (без конденсату)			
Габаритні розміри				
Д×Ш×В (розмір виробу) мм	414*372*177	538*372*177	538*372*177	690*570*177
Д×Ш×В (розмір упаковки) мм	487*435*208	612*422*208	612*422*208	775*635*220
Вага нетто (кг)	24.5	42.5	42.5	83
Вага брутто (кг)	26.3	44.9	44.9	98

АКУМУЛЯТОРНА БАТАРЕЯ ДЛЯ СОНЯЧНОЇ СИСТЕМИ