

Ogniwo akumulatora klasy A: Bateria Megmeet 48V 100Ah LiFePO4 Wyprodukowana z ogniw akumulatorowych klasy samochodowej. Wysokiej jakości ogniwa akumulatorowe sprawiają, że akumulator LiFePO4 zapewnia ponad 6000 głębokich cykli i żywotność do 15 lat.

Inteligentny BMS: System zarządzania akumulatorami megmeet 48V 100Ah może zarządzać i monitorować informacje o ogniwach, w tym napięcie, prąd i temperaturę, chroni je przed przeładowaniem, głębokim rozładowaniem, przeciążeniem, przegrzaniem i zwarcie, pomaga wydłużyć żywotność.

Zgodny: Protokół komunikacyjny CAN/RS485/RS232 Bateria litowo-jonowa może być kompatybilna z większością falowników dostępnych na rynku, takich jak Growatt, Deye, SunGoldPower, Luxpower, Victron Energy, Schneider, Phocos, SMK i tak dalej.









Multiple Protection Smart BMS For Safe Operation



- Overcharge protection function
- Over current protection function
- Temperature protection function

- Overdischarge protection function
- Short circuit protection function
- Cell balance function

Built-in BMS Protection



Overcharge protection



Overdischarge protection



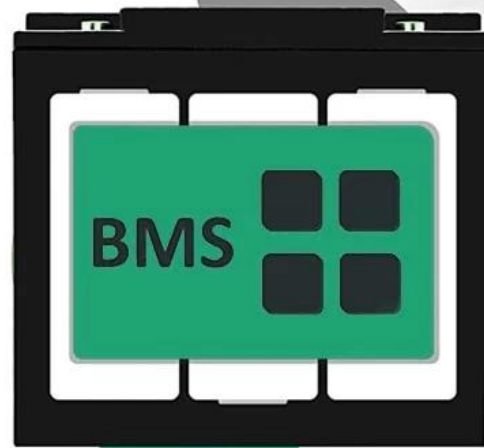
Overcurrent protection



Short circuit protection



Cell voltage self balance



BMS PROTECTION

BUILT-SMART BMS



Overcharge
Protection



Over discharge
Protection



Short Circuit
Protection



High/Low
Temp Protection



Overcurrent
Protection



Equalizing
Voltage

BMS

Produkt Techniczny Specyfikacja Parametry

	Rzecz	Parametry	Znakomity
Wydajność	Napięcie akumulatora	51,2 V	16 S
	Pojemność baterii	100Ah	0,5°C
	Napięcie odcięcia ładowania	58,4 V	Pojedyncze ogniwo 3,65 V
	Napięcie odcięcia rozładowania	40 V	Pojedyncze ogniwo 2,5 V z regulacją
	Prąd ładowania	100A	Maksymalny prąd-200A
	Prąd rozładowania	100A	Ciągły prąd roboczy
	Opór wewnętrzny	≤25mΩ	
Zabezpieczenia	Zabezpieczenie przed nadmiernym napięciem ładowania	58,4 V	Możliwość ustawienia
	Zabezpieczenie przed nadmiernym rozładowaniem	40 V	Możliwość ustawienia
	Zabezpieczenie nadprądowe ładowania	100A	Możliwość ustawienia
	Zabezpieczenie przed zwarcie	TAK	Usuń ładunek lub można podnieść ładunek
	Ochrona temperaturowa BMS	-25 °C ~ 70 °C	Ochrona przed prądem elektrycznym i temperaturą otoczenia
Używać Środowisko	Temperatura pracy	-10 °C ~ 60 °C	
	Temperatura przechowywania i transportu	-20 °C ~ 55 °C	
	Wilgotność względna	95%	
	Ciśnienie atmosferyczne	70 kPa-106 kPa	

Wymiary	Waga	38,5 kg	Waga netto
	Waga	40 ± 0,3% kg	Waga brutto
	Rozmiar	522 x 268 x 202 ± 3 mm	Rozmiar produktu
	Rozmiar	594 x 340 x 278 ± 3 mm	Rozmiar opakowania