

Descrizione di base

Cella di alta qualità: La batteria al litio Megmeet 48V 200Ah lifepo4 adotta una cella di grado A, che può immagazzinare 5,12 kWh di energia, con una potenza di uscita massima di 5120 W e può essere riciclata più di 6000 volte, con una durata di oltre 10 anni.

Protezione BMS: La batteria al litio Megmeet 48V 200Ah lifepo4 può essere caricata a una temperatura di 0°C~50°C e scaricata a una temperatura di -20°C~60°C. Il BMS integrato da 100 A protegge la batteria da potenziali danni causati da alte e basse temperature e cortocircuiti, sovracorrenti e sovraccarichi durante il funzionamento.

Schermata di gestione intelligente della batteria: Batteria al litio da 48 V Il sistema di gestione intelligente della batteria esterna ti consente di visualizzare le informazioni sulla batteria e lo stato del BMS integrato in qualsiasi momento, così puoi davvero tenere traccia della tua batteria.

La batteria può essere combinata: La batteria al litio da 48 V può essere collegata in parallelo con un massimo di 15 batterie identiche, offrendo così un maggiore accumulo di energia.



MEGMEET

51.2V200AH

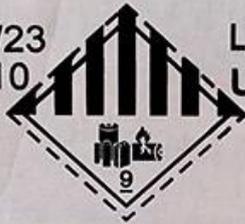


- MENU
- ENTER
- DOWN
- ESC





4D/Y105/S/23
CN/C520110
PI: 0510



LITHIUM ION BATTERIES
UN 3480

MEGMEET

51.2V200AH

Welcome To Use
Smart BMS
Press MENU Key

- MENU
- ENTER
- DOWN
- ESC









MEGMEET

51.2V200AH



- MENU
- ENTER
- DOWN
- ESC



MEGMEET

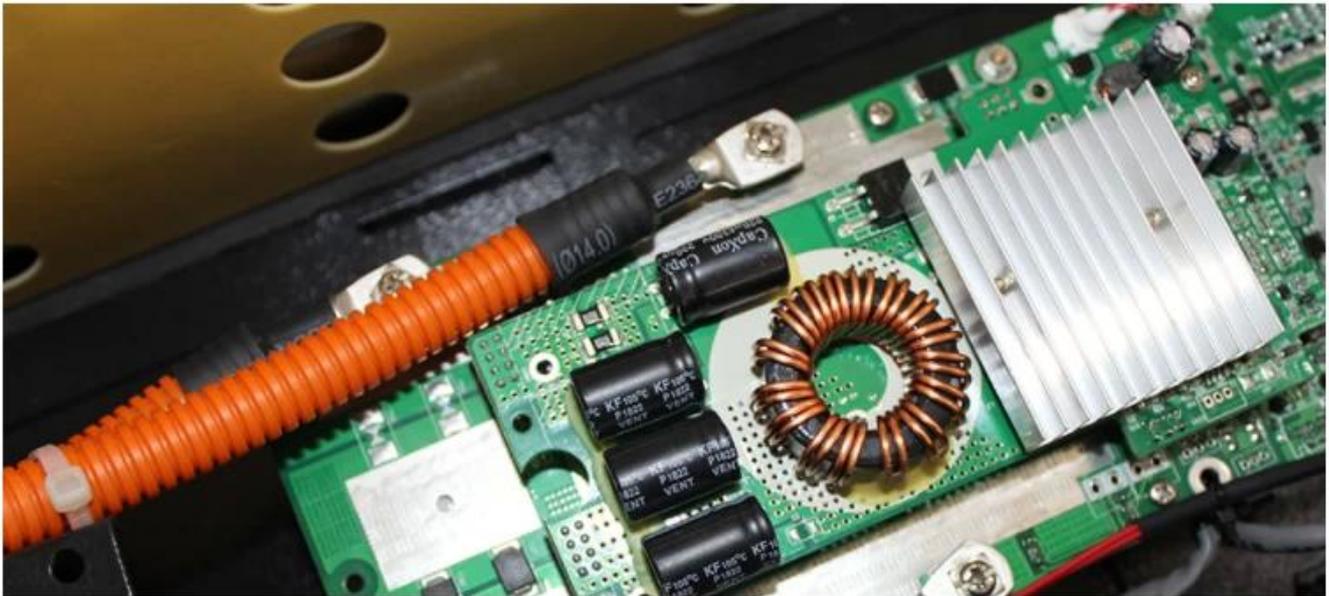
51.2V200AH



- MENU
- ENTER
- DOWN
- ESC



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



BUILT-SMART BMS



Overcharge
Protection



Over discharge
Protection



Short Circit
Protection



High/Low
Temp Protection



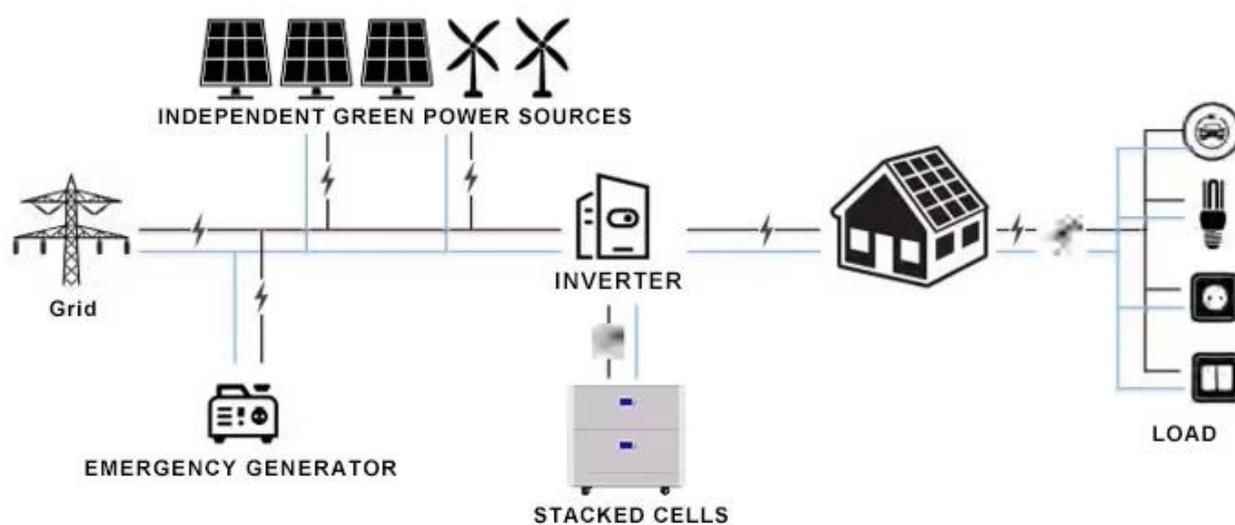
Overcurrent
Protection



Equalizing
Voltage

BMS

Charging solution



Prodotto Tecnico Parametri di specifica

	Elementi	Parametri	Notato
Prestazione	Voltaggio della batteria	51,2 V	16S
	Capacità della batteria	100 Ah	0,5°C
	Tensione di interruzione della carica	58,4 V	Cella singola 3,65 V
	Tensione di interruzione di scarica	40 V	Cella singola regolabile da 2,5 V
	Corrente di carica	100A	Corrente massima: 200 A
	Corrente di scarica	100A	Corrente di lavoro continua
	Resistenza interna	≤25 mΩ	
Protezioni	Protezione da sovratensione di carica	58,4 V	Impostabile
	Protezione da tensione di scarica eccessiva	40 V	Impostabile
	Protezione da sovracorrente in carica	100A	Impostabile
	Protezione da cortocircuito	Sì	Rimuovere il carico oppure è possibile sollevare la ricarica
	Protezione della temperatura BMS	-25°C~70°C	Protezione dell'elettricità e della temperatura ambiente

Utilizzo Ambiente	Temperatura di lavoro	-10°C~60°C	
	Temperatura di stoccaggio e spedizione	-20°C~55°C	
	Umidità relativa	95%	
	Pressione atmosferica	70kPa-106kPa	
Dimensioni	Peso	47±3%Kg	Peso netto
	Peso	53±3%Kg	Peso lordo
	Coniugale Shell: lamiera	Spruzzo per lamiera	Bianconero (opzionale)
	Misurare	635x500x160±3mm	Non incluso Installare un deflettore