

AMPLOARE

S5285BATERIE

SISTEM DE DEPOZITARE A ENERGIEI DE CASĂ

- Alimentat de celule CATL
- Fiind paralel 15 seturi
- Protecție multiplă avansată BMS



CATL

Celulă CATL

calitate high-end
Siguranță ridicată



Celulă prismatică LFP

Dispozitivul de întrerupere a curentului (CID) ajută la
reducerea presiunii și asigură siguranța și detectarea
carcasei de aluminiu controlabile este sudată pentru a asigura etanșarea



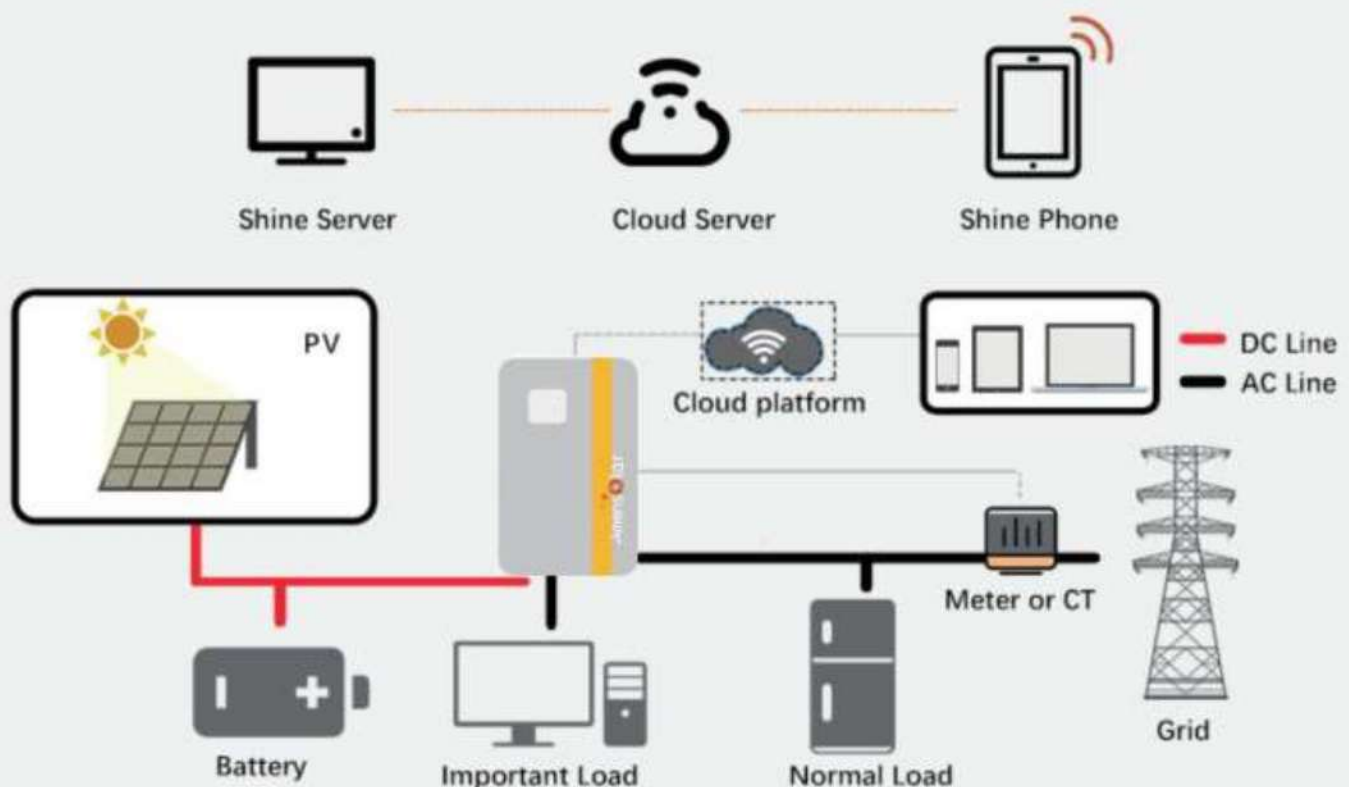
48V joasă tensiune

suportă 16 seturi de conexiune paralelă

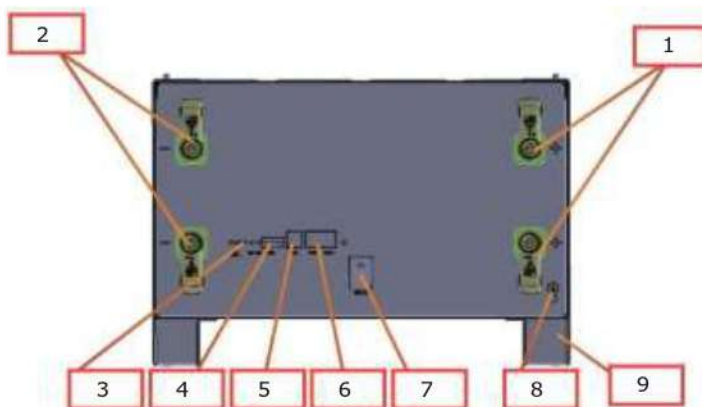


BMS

Controlul în timp real și monitorizarea
precisă a curentului și a temperaturii cu
o singură celulă asigură siguranța bateriei



S5285 BATERIE Descrierea funcției



NU	NUME	SPECIFICAȚII FUNCȚIONALE
1	Electrod pozitiv	conectați electrodul pozitiv al dispozitivului extern
2	Electrod negativ	conectați electrodul negativ al dispozitivului extern
3	Indicator de capacitate, indicator de alarma	Indicați starea de funcționare, capacitatea bateriei
4	Comutator DIP adresa	Schimbați codul de produs atunci când mai multe unități sunt conectate în paralel
5	interfață CAN	Conectați dispozitivul extern
6	interfata RS485	Conectați dispozitivul extern
7	Comutator baterie	Comutator baterie
8	Punct de bază	Evitați scurgerile accidentale de electricitate
9	Raft suport	Fixați produsul pe suport

TIP

PARAMETRI

Intrare invertor (AC/DC)	Tensiunea nominală de intrare	54,4 V
	Gama de tensiune de intrare	36V U 60V
	Curentul de intrare	85A
	puterea de intrare	<5000W
ieșire sistem (DC)	Tensiunea nominală de ieșire	51,2 V
	Domeniul tensiunii de ieșire	44,8VU58,4V
	curent de ieșire	85A
	puterea de ieșire	<5000W
	suprasarcina de ieșire	Placa de protecție este întreruptă și oprește descărcarea energiei dacă curentul este peste 110A și durează 10S.
scurt circuit		
Capacitate PACK		85AH
Funcția panou de protecție	Supraîncărcare, supradescărcare, supracurent, temperatură ridicată, protecție la scurtcircuit etc.	
Tip baterie	Fosfat de fier litiu pătrat	
Temperatura de lucru	încărcă	0°C-55°C
	deversare	10°C-55°C
Umiditate relativă	90%	
Dimensiune	500mm(L)*446mm(W)*312mm(H)±2mm	
Greutate	63kg±2Kg (Supus bateriei reale)	