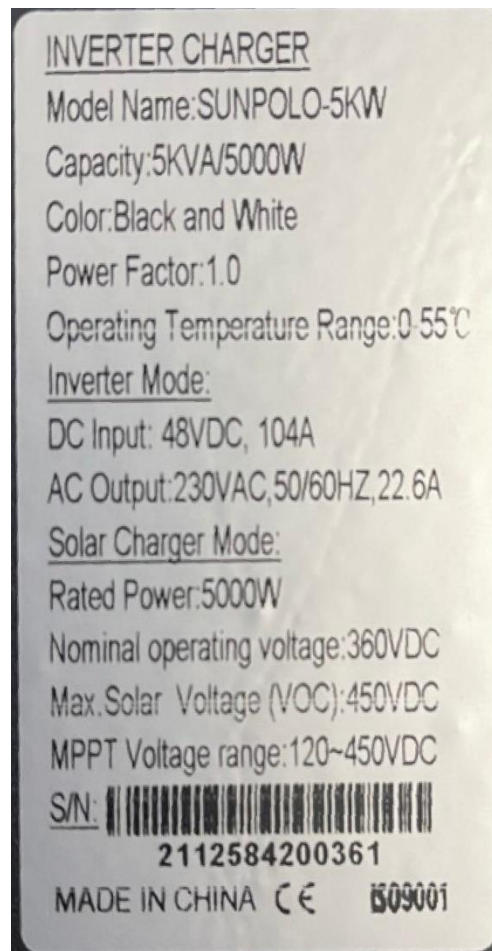


HƯỚNG DẪN LẮP ĐẶT VÀ CÀI ĐẶT INVERTER sako sunpolo 5KW

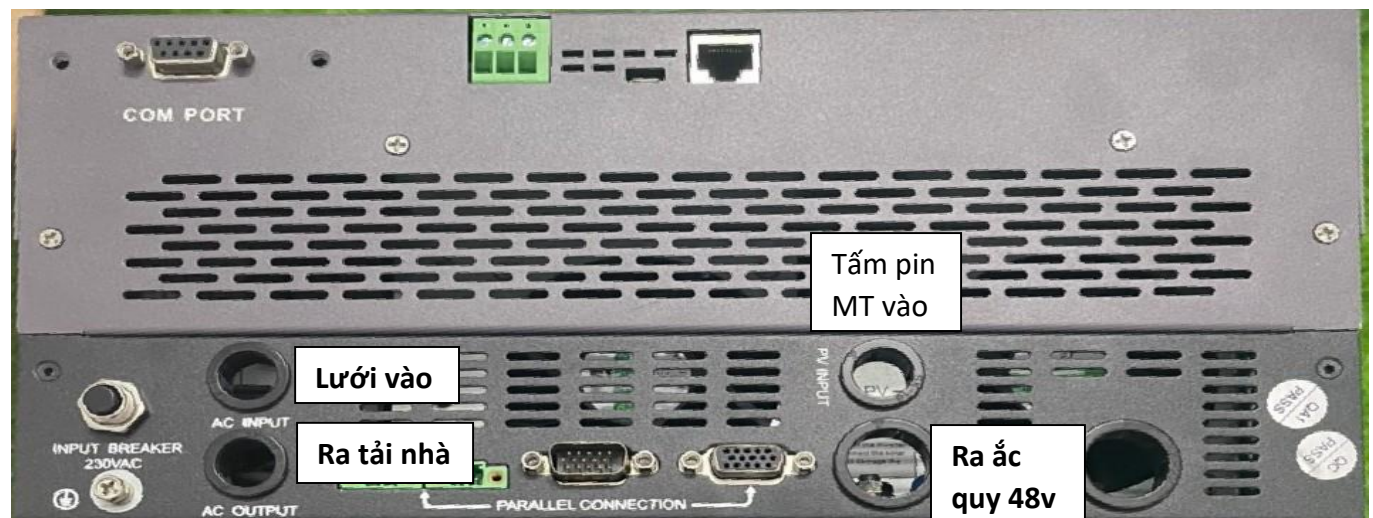
Thông tin trên inverter sako sunpolo 5KW

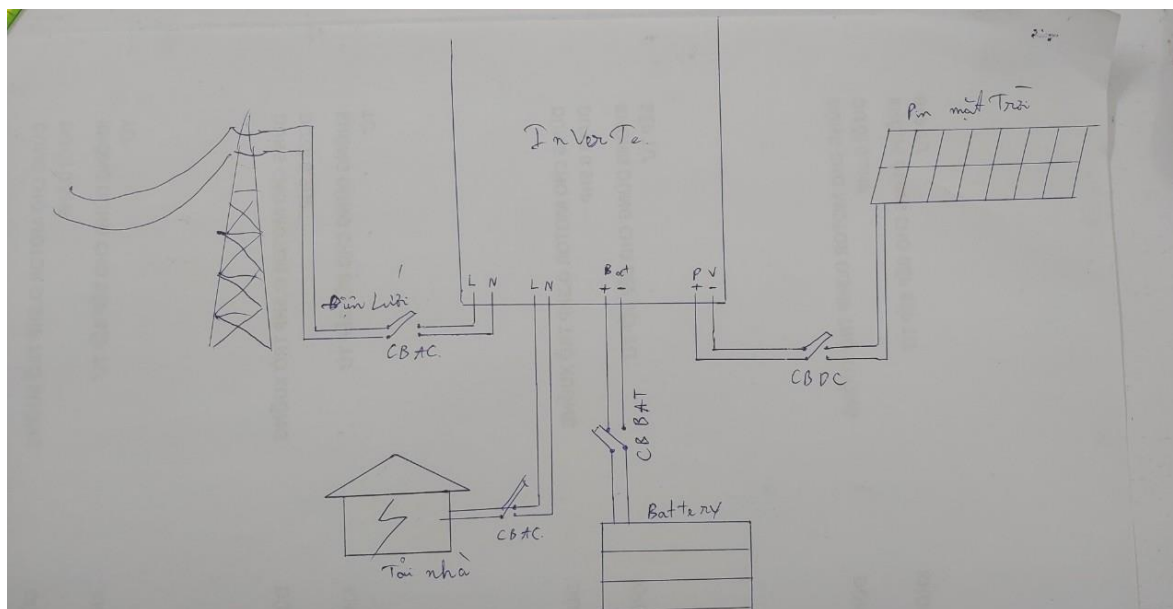


Lưu ý sử dụng điện áp pin lưu trữ hoặc ac quy 48vdc 200ah.

Công suất pin tối đa 5kw; điện áp hở mạch tối đa 500V –tương đương tối đa 10 tấm pin 300-500w, nếu mắc nối tiếp hoặc chia làm 2 dãy pin khi lắp >8 tấm sau đó đấu song song vào 1 đầu vào PV biến tần, lưu ý 2 dãy pin bắt buộc số tấm pin phải bằng nhau.

Đấu nối phần cứng inverter sako sunpolo 5KW





CÀI ĐẶT THÔNG SỐ CHO INVERTER Sako sunpolo5KW

Tham số	Giá trị cài	Chạy ở chế độ độc lập với ắc quy	Chạy ở chế độ độc lập với pin Lithium	Chạy ở chế độ bù lưới với ắc quy	Chạy ở chế độ bù lưới với pin Lithium	Ý nghĩa thông số
0	0					
1	SOL, UEI, SBU, SUB	SOL	SOL	SBU	SBU	Chọn chế độ ưu tiên: solar-battery-lưới cấp cho tải
2	10-100A	20-50	20-50	20-50	20-50	Dòng sạc solar+lưới
3	APL; UPS; GEN	UPS	UPS	UPS	UPS	Chuẩn AC ra
5	AGM; FLD; USE;	USE	USE	USE	USE	Chọn loại ắc quy
6	ENA; DIS	DIS	DIS	DIS	DIS	Tự động reset khi quá tải
7	ENA; DIS	DIS	DIS	DIS	DIS	Tự động reset khi quá nhiệt
8	GFD, GFE	GFD	GFD	GFD	GFD	Bán điện
9	50HZ; 60HZ	50	50	50	50	Tần số định mức
10	220-240v	230	230	230	230	Điện áp đầu ra
11	0-80A	0	0	2	2	Dòng sạc lưới
12	44V-51,2V	49.5	51	49.5	51	Ngưng xả battery chuyển sang dùng lưới
13	48-58V	56	56	56	56	ngưng dùng lưới chuyển sang dùng ắc quy
16	CSO; SNU; OSO	OSO	OSO	OSO	OSO	chọn ưu tiên sạc cho ắc quy
20	ON/OFF	ON	ON	ON	ON	Điều khiển đèn
22	ON/OFF	ON	ON	ON	ON	Cảnh báo bằng tiếng bip
25	FEN, FDS	FEN	FEN	FEN	FEN	Ghi mã lỗi
26	48-64v	56.4	56.4	56.4	56.4	Điện áp sạc cân bằng
27	48-64V	54	54	54	54	Điện áp sạc nổi

28	3P1,3P2,3P3					chế độ đầu ra
29	40-48V	49	50	49	50	Áp ngưng xả từ ắc quy
32	AUE					thời gian sạc hàng loạt
34	48-64v	58.4v	58.4v	58.4v	58.4v	điện áp cân bằng
35	Năm					
36	Tháng					
37	Ngày					
39	AEN,ABS					cân bằng được kích hoạt
40	NrE,Rse					đặt lại PV và battery
93	NrE,Rse					xóa dữ liệu
94						khoảng thời gian lưu trữ dữ liệu

