

PIN LITHIUM LFP LƯU TRỮ ÁP CAO PHIÊN BẢN STACKABLE PT-HV-EB-S1



Hỗ trợ mắc nối tiếp 2-10 mô-đun pin lithium chung một bộ BMS



Hỗ trợ nâng cấp phần mềm từ xa



Tự động nhận diện pin lithium Master - Slave, không cần địa chỉ DIP



Hỗ trợ ghép nối song song lên đến 10 hộp điều khiển BMS



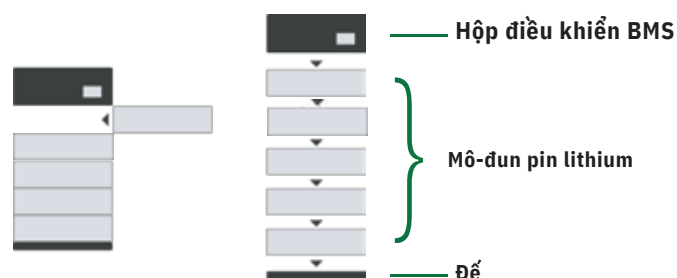
Dễ dàng kết nối Wifi với Cloud giám sát thông số mọi lúc mọi nơi
anywhere through APP



Thiết kế dạng mô-đun không cần dây nối



Mô-đun pin lithium chỉ 8kg, một người vẫn có thể dễ dàng lắp đặt



Một mô-đun pin lithium là 2,56 kWh

PT=SS tương thích với các thương hiệu inverter hybrid:



Thiết kế mô-đun không cần dây nối

PT=SS

PT-HV-EB-S1

Nâng cấp linh hoạt



Thông số kỹ thuật

Mã hàng		PT-HV-EB-S1 204V	PT-HV-EB-S1 256V	PT-HV-EB-S1 307V	PT-HV-EB-S1 358V	PT-HV-EB-S1 409V	PT-HV-EB-S1 460V	PT-HV-EB-S1 512V
Điện áp định mức		204V	256V	307.2V	358.4V	409.6V	460.8V	512V
Năng lượng định mức		50Ah (0.5C)						
Mô-đun pin lithium PT-ESS-HV2560-S1	Thông số kỹ thuật	51.2V 50Ah						
	Cân nặng	28 kg						
	Kích thước	700*280*135 mm						
Cấu hình		64S1P	80S1P	96S1P	112S1P	128S1P	144S1P	160S1P
Điện áp sạc		230.4V	288V	345.6V	403.2V	460.8V	518.4V	576V
Điện áp xả		179.2V	224V	268.8V	313.6V	358.4V	518.4V	576V
Dòng sạc và xả định mức		25A (0.5C)						
Dòng sạc và xả định tối đa		30A						
Công suất định mức		5kW	6kW	7.5kW	9kW	10kW	11.5kW	12.8kW
Công suất đầu ra tối đa		6kW (Có thể điều chỉnh)	7kW (Có thể điều chỉnh)	9kW (Có thể điều chỉnh)	10kW (Có thể điều chỉnh)	12 kW (Có thể điều chỉnh)	13kW (Có thể điều chỉnh)	15kW (Có thể điều chỉnh)
Mức độ xả sâu khuyến nghị		90%						
Dải nhiệt độ hoạt động		-10°C ~ +50°C						
Dải độ ẩm hoạt động		5-85%RH						
Phương thức giao tiếp		CAN2.0/RS485						
Cho phép lắp đặt song song		2~10 bộ						
Vòng đời sản phẩm		25±2°C, 0.2C/0.2C, EOL 70%≥6000 cyscles						
Màn hình hiển thị		4.3 inch						
Hỗ trợ cập nhật		Trực tuyến thông qua WiFi						
Chức năng bảo vệ	Bảo vệ điện áp	Sạc quá mức và xả quá mức						
	Bảo vệ nhiệt độ	Bảo vệ nhiệt độ quá mức						
	Bảo vệ chống quá dòng	Có						
	Bảo vệ rò điện	Có						
	Điện áp chịu cách điện	1000Vdc (<1GΩ)						
Kích thước		700*280*810mm	700*280*945mm	700*280*1080mm	700*280*1215mm	700*280*1350mm	700*280*1485mm	700*280*1620mm
Cân nặng		140KG	165KG	193KG	221KG	249KG	277KG	305KG
Tiêu chuẩn chống nước		IP65						