

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 điện pin lithium Master - Slave, không cần địa chỉ DIP



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



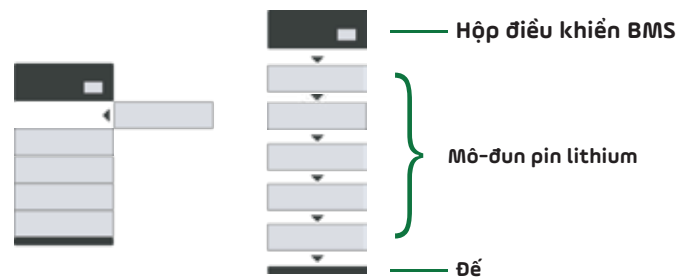
Dễ dàng kết nối Wifi với Cloud giám sát thông số mọi lúc mọi nơi



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

PTESS tương thích với các thương hiệu inverter hybrid:



Thiết kế mô-đun không cần dây nối

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						
	Cân nặng						
	Kích thước						
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	403.2V	448V
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						
	Bảo vệ nhiệt độ						
	Bảo vệ chống quá dòng						
	Bảo vệ rò điện						
	Điện áp chịu cách điện						
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						