

PIN LƯU TRỮ ĐIỆN ÁP THẤP

Với thiết kế nhỏ gọn và dễ dàng lắp đặt, pin lưu trữ điện áp thấp Lithium Valley phù hợp với các loại không gian, từ nhà ở, văn phòng đến các khu trung tâm thương mại. Sản phẩm mang đến giải pháp lưu trữ năng lượng an toàn, hiệu quả và đáng tin cậy.



TƯƠNG THÍCH ĐA DẠNG INVERTER - BẢO VỆ AN TOÀN VƯỢT TRỘI



Tương thích đa dạng

với nhiều Inverter như
GoodWe, INVT, Deye, Solis,
Luxpower, Solax, Growatt,...



**Bảo hiểm trách nhiệm
sản phẩm toàn cầu**
từ Ping An lên đến
2 triệu USD



Thiết kế Plug & Play
dễ lắp đặt



Bảo hành lâu dài
trong vòng 10 năm



Giám sát vận hành Cell
trên ứng dụng hoặc
phần mềm



**Cell pin REPT,
Greatpower, EVE,...**
bền bỉ vượt trội



Bảo vệ an toàn
chuẩn IP65



Sạc xả nhanh
lên đến 1C



Thiết kế đẹp mắt
dạng treo tường
cho dân dụng

Thành lập từ 2007, với gần 20 năm kinh nghiệm trong lĩnh vực năng lượng sạch, **Lithium Valley** là công ty thành viên thuộc tập đoàn Zongshen Power, một trong **500 doanh nghiệp hàng đầu Trung Quốc**. Lithium Valley là thương hiệu lưu trữ năng lượng có mặt tại hơn 100 quốc gia.



THÔNG SỐ KỸ THUẬT

LITHIUM VALLEY	LV-BAT-W5.12AC	LV-BAT-W10.24AC	W15-5A
Điện áp danh định	51.2V		
Dung lượng danh định	100Ah	200Ah	280Ah
Dung lượng năng lượng	5120Wh	10240Wh	14336Wh
Điện áp sạc đầy	56.16V	56.16V	57.6V
Điện áp xả cạn	45.6V	45.6V	46.4V
Dòng điện sạc/xả khuyến nghị	50A	100A	140A
Dòng điện sạc/xả liên tục tối đa	100A	200A	200A
Dòng điện xả tức thời	200A/3S	400A/3S	250A/10min
Nhiệt độ sạc	0~55°C		
Nhiệt độ xả	-20~60°C	-20~60°C	0~60°C
Môi trường lưu trữ (trạng thái sạc 50%)	20°C ~ 45°C trong 3 tháng; 25±3°C trong 3 tháng; Độ ẩm: 65±20%RH	20°C ~ 45°C trong 3 tháng; 25±3°C trong 3 tháng; Độ ẩm: 65±20%RH	-10°C ~ 45°C
Lắp đặt	Treo tường	Treo tường	Treo tường hoặc đặt sàn
Môi trường lắp đặt	Trong nhà/Ngoài trời		
Công nghệ cell	Lithium iron phosphate (LiFePO4)		
Tuổi thọ	6000 lần @ 80%DOD		
Làm mát	Đối lưu tự nhiên		
Cấp độ bảo vệ	IP65		
Chứng chỉ	CB, IEC62619, UL1973, UKCA, CE-EMC, CE-GPSP, EN62619; UN38.3, MSDS UN38.3, MSDS, CE-ROHS, IEC-61000		

KÍCH THƯỚC & KHỐI LƯỢNG

Kích thước (mm)	520*470*141.5	800*590*142	800*500*227
Trọng lượng tịnh (kg)	48.45	98	128.9

PHƯƠNG THỨC TRUYỀN THÔNG

Truyền thông	CAN, RS485, RS232
--------------	-------------------

THÔNG SỐ KÍCH THƯỚC

5.12kWh

10.24kWh

14.34kWh