

BATERIA DE LÍTIO GP Wall 5kWh

O modelo GP Wall 5kWh é uma bateria de fixação em parede para aplicação residencial e comercial, compatível com as principais marcas de inversores do mercado. Possuem flexibilidade de montagem, pois podem ser conectados até 15 módulos em paralelo. Possui proteção que atende aos requisitos de instalação segundo as normas vigentes



Alta Eficiência

Eficiência máx. 95%



Fácil instalação

Módulos de bateria de 50 kg



Seguro e confiável

Células de bateria de lítio ferro fosfato



Compatibilidade

Perfeita

Trabalha com inversores de marcas líderes do mercado



Flexível, Eficiente, Simples



Alta eficiência
Eficiência máxima: 95%



Ambientalmente Amigável
Energia Limpa



Longa vida útil
Ciclos longos



BMS integrado
Proteção de carga e descarga

Especificação Técnica

Parâmetros da Bateria	
Modelo	GP Wall 5kWh
Tensão nominal	51,2V
Capacidade nominal	100Ah
Corrente de carga/ descarga contínua	100A
Números de ciclos	6000 (80% -25°C)
Temperatura operacional carga	0°C~45°C
Temperatura operacional descarga	-10°C~55°C
Interface de comunicação	CAN/RS485
Modo de resfriamento	Auto-resfriamento
Dimensões por módulo ALP	500 x 450 x 140 mm
Peso por módulo	50Kg
Grau de Proteção	IP54

REVISÃO: 00 – 15/01/2025