

MB48LI50

48V

50Ah - 2.4 kWh



10
anos
garantia*

IP20

100
módulos

100%
ENERGÉTICO



Bateria desenhada para dar resposta a clientes que precisam de uma opção económica para instalações com necessidades energéticas comuns.

www.meterboost.com

MODELO BATERIA	MB48LI50
TIPO	Li-Ion / NCM
CAPACIDADE ENERGIA	Max 2.4 kWh
CAPACIDADE NOMINAL	50 Ah
ENERGIA USADA	2.15 kWh
VOLTAGEM NOMINAL	51.8 V
EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	>97%
BMS COM BALANCEAMENTO	Sim
VOLTAGEM OPERACIONAL	44.8 V - 58.6 V
COMUNICAÇÃO	Não
PESO	16.5 Kg
DIMENSÕES	W 482.5mm * D 398.5mm * H 88.9mm
CICLOS	6000 [100% DOD, +20°C, 80% Restante capacidade]
TEMPERATURA OPERACIONAL	0°C~+55°C
TEMPERATURA ARMAZENAMENTO	-20°C~55°C
MANUTENÇÃO	Carregue a bateria de 6 em 6 meses quando em armazém / inactiva

Condições Operacionais - Parâmetros Recomendados

TENSÃO MÁXIMA DE CARGA	58 V
TENSÃO MINIMA DE DESCARGA	48 V
CORRENTE MÁXIMA	50 Ah