

MB48LI63

48V

63Ah - 3.3 kWh



Bateria com excelente desempenho a um preço competitivo. Capacidade otimizada para consumos residenciais elevados com uma dimensão compacta.

MODELO BATERIA	MB48LI63
TIPO	Li-Ion / NCM
CAPACIDADE ENERGIA	Max 3.3 kWh
CAPACIDADE NOMINAL	63 Ah
ENERGIA USADA	3.05 kWh
VOLTAGEM NOMINAL	51.8 V
EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	>97%
BMS COM BALANCEAMENTO	Sim
VOLTAGEM OPERACIONAL	44.8 V - 58.6 V
COMUNICAÇÃO	Não
PESO	18.9 Kg
DIMENSÕES	W 482.5mm * D 498.5mm * 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 MÍNIMA DE DESCARGA	48 V
CORRENTE MÁXIMA	63 Ah