

METERBOOST

Ficha Técnica

MB48LI82.GW

82 Ah - 4,2 kWh



Especificações

TIPO	CAPACIDADE ENERGIA	CAPACIDADE NOMINAL	ENERGIA DISPONÍVEL
Li - Ion	Max 4,2 kWh	82 Ah	3,95 kWh
TENSÃO NOMINAL	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	BMS COM BALACEAMENTO	MIN - MAX TENSÃO
51,8 V	> 97 %	SIM	42 V - 58,8 V
COMUNICAÇÃO	PESO	DIMENSÕES	CICLOS *
CAN / RS485	24,2 Kg	L 482mm * P 398mm * A 89mm	6000 [100% DOD, 20° C, 80% Capacidade Restante]
TEMPERATURA OPERAÇÃO	TEMP. ARMAZENAMENTO	MANUTENÇÃO	
0° C ~ + 55° C	-20° C ~ 55° C	Para prevenir degradação da bateria, carregar a cada 6 meses, mesmo que inativa.	

CONDIÇÕES OPERACIONAIS - PARÂMETROS RECOMENDADOS

MAX TENSÃO DE CARGA	TENSÃO MINIMA	CORRENTE MAXIMA **	CARGA FLUTUANTE
57,6 V	46 V	82 A	57,4 V

TENSÃO DE REINICIO

50 V

* De acordo com os parâmetros recomendados

** Um minuto



BECOME MORE SUSTAINABLE