

FICHA TÉCNICA

# Batería Lithium Series Slim

## 48V 2.4 kWh



LARGA DURACIÓN



MÁXIMA SATISFACCIÓN AL CLIENTE



## FICHA TÉCNICA

<b>Modelo</b>	Batería Lithium Series Slim 48V 2.4 kWh
<b>Datos eléctricos</b>	
Capacidad nominal	2.4 kWh
Capacidad útil	2.2 kWh
Profundida de descarga	90 %
Tensión nominal	48 V
Rango de operación de tensión	40.5 - 54 V
Ciclo de vida	>=6000
<b>Datos físicos</b>	
Peso	23 kg
Dimensiones	440 x 505 x 66.5 mm
Clase de protección	IP20
Tipo de batería	LiFePO4
<b>Datos de operación</b>	
Máxima corriente de carga/descarga	50A (1C)
Corriente de carga/descarga	25A (0.5 C)
Rango de operación de temperatura	0°C - 50°C
Humedad	20% - 90%
Altitud máxima de operación	< 4000m
<b>BMS</b>	
Consumo energía	< 100 µ A
Parámetros monitorización	Tensión en el sistema, corriente, tensión y temperatura de celdas
Comunicación	CAN y RS485
<b>Compatibilidad</b>	
Inversores	Turbo, Victron, Voltronic, Goodwe, Growat, Solis, Sofar, Sermatec, SMA, Ingeteam, Darfon.
Máximas uds en paralelo	15

**PRECAUCIÓN: LEA EL MANUAL DE INSTRUCCIONES E INSTALACIÓN ANTES DE USAR EL PRODUCTO**

©Copyright 2020. Todos los derechos reservados.

Las especificaciones de la ficha técnica pueden ser cambiadas sin previo aviso.

