

# BATERÍA

Lithium Series Pro 5.12 kWh 24V



Plug & Play



Baterías de ion de litio de larga duración



Máxima satisfacción del cliente

# DATOS TÉCNICOS

## Datos eléctricos

Capacidad nominal	5,12 kWh
Capacidad total	200 Ah
Tensión nominal	25,6 V
Rango de operación de tensión	22,4 – 28,8 V
Ciclo de vida	≥6000

## Datos generales

Peso	45 kg
Dimensiones	442 x 470 x 154mm
Clase de protección	IP20
Tipo de batería	LiFePO4

## Datos Operacionales

Corriente máxima de carga/descarga	200 A (1C)
Corriente de carga/descarga	100 A (0,5C)
Rango de temperatura en carga	0°C a 45°C
Rango de temperatura en descarga	-20°C a 50°C

## BMS

Parámetros de monitorización	Voltaje y corriente del sistema, voltaje y temperatura de la celda
Comunicación	CAN y RS485

## Certificados

Certificados	CE, EMC
Transporte	UN38.3



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

©Derechos de autor 2026. Todos los derechos reservados.

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

