

FICHA TÉCNICA

Batería Lithium Series

51.2V 5.12 kWh



LARGA DURACIÓN



MÁXIMA SATISFACCIÓN AL CLIENTE



FICHA TÉCNICA

Modelo	Batería Lithium Series 51.2V 5.12kWh
Datos eléctricos	
Capacidad nominal	5.12 kWh
Capacidad nominal (Ah)	100 Ah
Corriente de carga/descarga recomendada	50 A
Tensión nominal	51.2 V
Rango de operación de tensión	44.8 – 57.6 V
Ciclo de vida	>=6000
C recomendado	0.5C
Profundidad de descarga	90 %
Datos físicos	
Peso	44 kg
Dimensiones	481 x 535 x 140 mm
Clase de protección	IP20
Tipo de batería	LiFePO4
Datos de operación	
Corriente de carga/descarga pico	100A (15s)
Max. corriente de carga/descarga	75A
Rango de temperatura de carga	0°C – 55°C
Rango de temperatura de descarga	-20°C – 55°C
BMS	
Consumo energía	< 100 μ A
Parámetros monitorización	Tensión en el sistema, corriente, tensión y temperatura de celdas
Comunicación	CAN/RS-485/RS-232
Compatibilidad	
Inversores	Turbo/SMA/Victron/Ingteam/Delios/Goodwe/Solis/Deye/SAJ/Voltronic/Sungrow
Máximas uds en paralelo	50
Certificación	
Certificado	UN-38.3/CE-EMC/IEC-62619



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.

