

Ficha técnica

Batería HV Lithium Series 48V 2,4 kWh



BATERÍAS DE IÓN LITIO DE LARGA DURACIÓN



MÁXIMA SATISFACCIÓN AL CLIENTE



PLUG & PLAY



Batería HV Lithium Series 48V 2,4 kWh

Ficha técnica

Eléctricos

Capacidad Nominal (kWh)	2,40 kWh
Capacidad Nominal (Ah)	50 Ah
Tensión Nominal	48V
Tensión de celda	3.2V
Capacidad de celda	25 Ah
Tensión de carga	54V
Tensión mín. de descarga	43.5V
Ciclo de vida	5000 (25°C)

Físicos

Peso	24 kg
Dimensiones	442 x 390 x 100 mm
Clase de protección	IP20
Tipo de batería	Li-iron (LFP)

Operación

Max. Corriente carga/descarga	50A
Rango de operación de temperatura	0°C...50°C
Temperatura de almacenamiento	-20°C...60°C
Humedad	5%-95%

Otros

Certificado de transporte	UN38.3
Cantidad de celdas (pcs)	30
Cantidad de celdas en serie (pcs)	15
Comunicación	Compatible CAN y RS-232