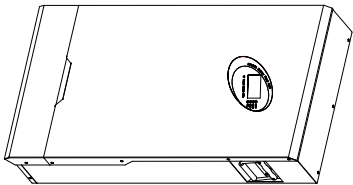
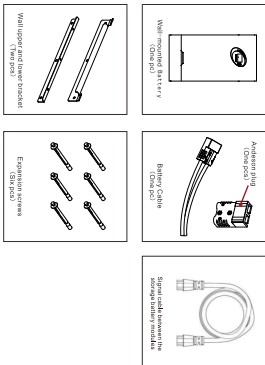


Batería de litio LFP para montaje en pared

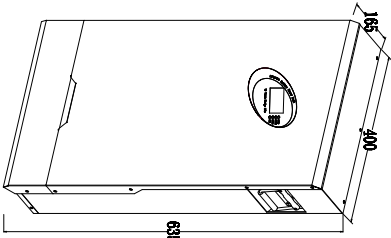


User Manual

1. Componentes y Partes



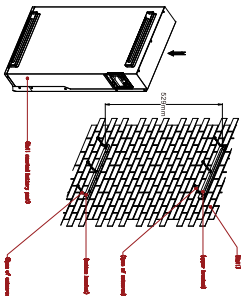
2. Medidas



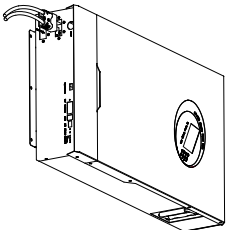
3. Pasos para la instalación

- 1) Fixed wall upper and lower bracket according to the measured spacing
- 2) Hold the handles on both sides and slowly hang the battery on the bracket
- 3) Keep install distance of 20cm between top, bottom, left and right, right in front of 50 cm
- 4) Check is whether keep balance

Keep install distance

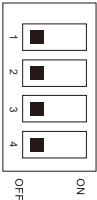


4. Detalles del producto



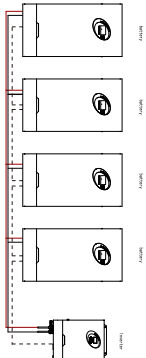
1. Interruptor
2. Placa cables potencia
3. Placa cables potencia
4. Botón de interruptor
5. Batería RS485CAN
6. Batería RS232
7. Batería RS232
8. Indicador de estado normal
9. Indicador de estado de advertencia
10. Indicador de estado de advertencia

Si se utilizan múltiples módulos de batería en paralelo, debe ajustarse el direccionamiento para cada una de ellas mediante el dos switch numerado 1 a 4. Si se utiliza un solo módulo de batería, la dirección de cada uno de los indicadores de advertencia no puede repetirse.



Dirección	#1	#2	#3	#4	Explicación
0	OFF	OFF	OFF	OFF	Set to Pack0
1	ON	OFF	OFF	OFF	Set to Pack1 (max)
2	OFF	ON	OFF	OFF	Set to Pack2
3	ON	ON	OFF	OFF	Set to Pack3
4	OFF	OFF	ON	OFF	Set to Pack4
5	ON	OFF	ON	OFF	Set to Pack5
6	OFF	ON	ON	OFF	Set to Pack6
7	ON	ON	ON	OFF	Set to Pack7
8	OFF	OFF	OFF	ON	Set to Pack8
9	ON	OFF	OFF	ON	Set to Pack9
10	OFF	ON	OFF	ON	Set to Pack10
11	ON	ON	OFF	ON	Set to Pack11
12	OFF	OFF	ON	ON	Set to Pack12
13	ON	OFF	ON	ON	Set to Pack13
14	OFF	ON	ON	ON	Set to Pack14
15	ON	ON	ON	ON	Set to Pack15

5. Diagrama para conexión en paralelo



6. PRECAUCION: riesgo de fuego, explosión o quemaduras

- 1) NO conectar los terminales de las baterías
- 2) NO incinerar, agitar o desarmar las baterías
- 3) NO mezclar la potencia del cargador o las baterías rger or battery
- 4) NO operar la batería con tensiones y/o corrientes superiores a las publicadas
- 5) NO operar la batería con temperaturas fuera del rango publicado:
a. temperatura de operación para carga: 20°C a 55°C
b. temperatura de operación para descarga: 20°C a 60°C
- 6) NO exponer la batería a más de 60°C

7. Condiciones para almacenamiento

- 1) Cuando la batería debe almacenarse por largo período, debe cargarse cuando la misma alcance el 60% de su capacidad en alrededor de 3 meses
- 2) La batería y el inversor/cargador deberá almacenarse en un local limpio, seco y ventilado
- 3) Evitar el contacto con materiales corrosivos y mantener alejado del fuego y/o calor

Datos Técnicos

Specification	Description
Model Number	RS485CAN
Total Energy	50KWH
Battery Type	LiFePO4
Nominal Voltage	51.2V
Normal Capacity	100Ah
Maximum Discharge Current	100A
Max. Self-Discharge Rate	< 10%/year
Communication Interface	CAN / RS232 / RS485
Case Size (mm)	635*400*165mm
Dimension	480x
Weight	48kg
IP Grade (optional)	IP21
IP Grade (standard)	IP67
Installation	Must be fixed and set up in a dry and clean place in the world
Warranty	3000 Pieces per Month
Supplier	CE, RoHS, UN38.3, MSDS, ISO