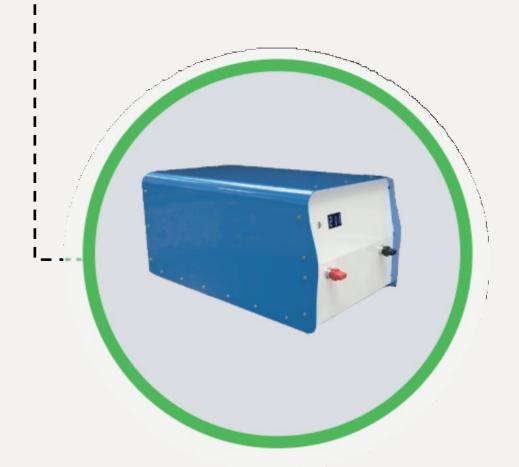


## BATERIA DE LITHIUM

## 24V 150 AH

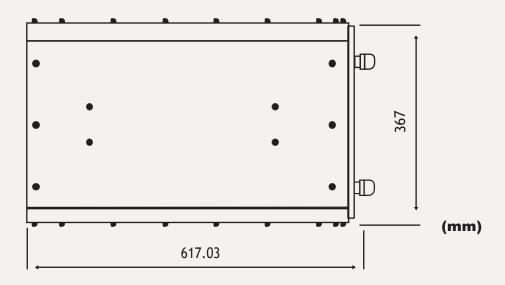


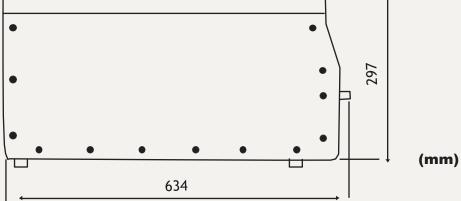
Para ciudades y municipios sin energía, el paquete de baterías puede ser cargado por paneles solares y utilizado para la iluminación nocturna; por su parte para las ciudades con costos de energía elevados, el paquete de baterías pueden ser cargado durante el periodo de valor del valle de electricidad y utilizado en su máxima potencia además en las areas donde se genera intermitencia, el paquete de baterías puede puede ser utilizado como UPS, evitando la pérdida de información causada por la interrupción del abastecimiento de energía, además es aplicable en la iluminación comercial, industrial, doméstica y en las plantaciones agrícolas o puestos de mercado nocturnos.

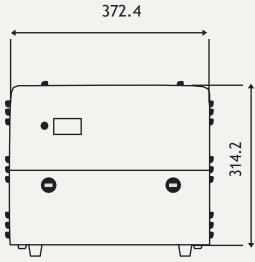


# **BATERIA DE LITHIUM**

# 24V 150 AH







(mm)



#### **VENTAJAS**

- Aleación de aluminio de alta calidad, anticorrosivo, resistente, estético y práctico
- 2. Diseño y producción de moldes todo en uno, fácil de instalar
- Con una vida útil de mas de 12 años, la batería LiFePO4 garantiza la vida de todo el conjunto de productos
- 4. Diseño de la estructura a prueba de polvo, salida de CC, segura y fiable
- 5. Embalaje integrado, seguro y comodo de transportar

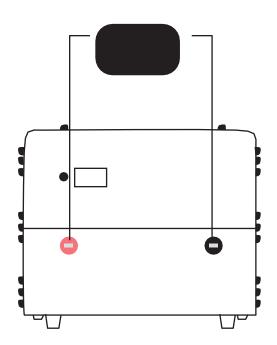
### PARÁMETROS TÉCNICOS

Modelo	UU 12-200		
Capacidad de carga	3840 Wh	Capacidad estandar	150aH/25.6V
Utilización continua de corriente de Entrada	80A	utilizar continuamente la corriente de salida	80A
Tensión de carga	29.2V-30V	Cut-off	25V una sola clase
Autodescarga (25°c)	<3%/mes	Profundidad de la descarga	>80%
Método de carga (CC/CV)	Operación: -20°C - 70°C; Recomendaciones: 10°C-45°C		
Ciclo de vida	5000 veces >80%		
Garantía	3 años de garantía por defecto de fábrica		
Tamaño del producto	635±2x373±2x315±2mm		



#### **ATENCIÓN**

- Por favor siga la guia para ocnectar los equipos, se se conecta de manera incorrecta, el equipo tiene la existencia de riesgo a la energía.
- El paquete de baterías LifePO4 puede ser cargado tanto por paneles solares como por la energía de la ciudad.
- Está prohibido poner el equipo de baterías en el exterior en los días de lluvia.
- Está prohibido reparar o desmontar el pack de baterías por personas no profesionales.
- 5. Si la corriente de carga alcanza la corriente de protección de entrada, o la corriente de descarga supera la corriente de protección de salida, la batería dejará de funcionar. Se trata de un fenómeno de protección de batería, que volverá a funcionar cuando se cargue.



#### VENTAJAS Y CARACTERÍSTICAS

- Peso: LIFEPO4 es ligero y pesa sólo 1/3 de una batería de plomo con la misma capacidad.
- Velocidad de descarga: la batería IIFEPO4 puede descargarse con la máxima corriente, se utiliza en vehículos y bicicletas eléctricas.
- Durabilidad: La durabilidad de la batería LIFEPO4 es potente y su consumo es lento. El tiempo de carga y descarga es más de 2000 veces. Después de 2000 veces de circulación, la capacidad de la batería es todavía más del 80%.
- Seguridad: La batería LIFEPO4 ha pasado las estrictas pruebas de seguridad, con un mayor rendimiento.