



Garantía de 3 años



# Batería de Litio 120AH 25.6V

## Protecciones

- Sobrecarga
- Sobre descarga
- Sobre corriente
- Cortocircuito
- Sobre temperatura

### Características eléctricas

MODELO	120AH
Voltaje nominal	25.6V
Energía	3072WH
Resistencia (AC)	≤20mΩ
Ciclo de vida	>4500 ciclos @0.5C 80% DOD
Descarga en meses	<3%
Eficiencia de carga	100%@0.5C
Eficiencia de descarga	96-99% @5.5C

### Carga estándar

Voltaje de carga	29.2±0.2V
Modo de carga	0.5C a 29.2V, cuando 29.2, corriente de carga a 0.02 (CC/cV)
Corriente de carga	50A
Corriente de carga máxima	100A
Corte de Voltaje de carga	29.2±0.2V

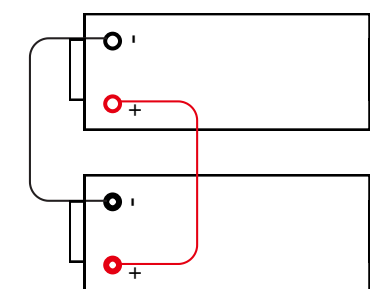
### Descarga estándar

Corriente continua	100A
Máxima corriente de impulso	120A (3S)
Corte de descarga en voltios	20V

### Condiciones de funcionamiento

Temperatura de carga	0°C to 55 °C (32F a 131F) @60±225% humedad relativa
Temperatura de descarga	(-20°C) to 60 °C (4F a 140F) @60±225%humedad relativa
Temperatura almacenada	(-20°C) to 45 °C (4F a 113F) @60±225%humedad relativa
IP CLASE	IP66
Dimensiones	22cm x 21cm x 54cm

Banco de baterías en paralelo



Banco de baterías en serie

