



Epcom LI100A12PRO batería recargable industrial Fosfato de hierro-litio (LiFePo4) 100000 mAh 12.8 V

Epcom LI100A12PRO, 100000 mAh, 1280 Wh, Fosfato de hierro-litio (LiFePo4), 12.8 V, Rojo, Blanco, 1 pieza(s)

SKU: LI100A12PRO

Información Técnica

Marca: Epcom

Color del producto: Rojo, Blanco

Voltaje de la pila: 12.8 V

Capacidad de batería: 100000 mAh Capacidad de batería: 1280 Wh

Tecnología de batería: Fosfato de hierro-litio (LiFePo4)

Número de baterías incluidas: 1 pieza(s)

Aspectos destacados

Importante!

-La carga y descarga de esta batería de Litio (LiFePO4) se deberá hacer respetando los parámetros en la especificación del producto.

- Para sistemas de energía solar se recomienda utilizar controlador de carga marca EPEVER Serie XTRA-XXXX-N o TRACER-XXXX-AN, se requieren programación de parametros para batería (LiFePO4)

Especificaciones

Características

Número de celdas de batería: 4

Tecnología de batería: Fosfato de hierro-litio (LiFePo4)

Capacidad de batería: 100000 mAh

Voltaje de la pila: 12.8 V

Capacidad de batería: 1280 Wh Color del producto: Rojo, Blanco

Tensión máxima de carga: 14.6 V

Protección de corto circuito: Si

Máxima corriente de descarga: 100 A

Corriente de descarga óptima: 20 A

No tóxico: Si

Vida útil (ciclos): 3500

Voltaje de corte de carga: 10 V

Funciones de protección de poder: Sobrecorriente, Sobrecarga, Descarga excesiva, Sobrecalentamiento, Bajo temperatura

Código IP (International Protection): IP65

Batería

Duración de batería: 10 Año(s)

Batería recargable: Si

Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): -20 - 60 °C

Temperatura de funcionamiento (descarga) (T-T): -20 - 55 °C

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: 0 - 95%

Certificados

Certificados de cumplimiento: CE, RoHS

Certificación: IEC62619, UL1973, UL9540A, UN38.3, MSDS, IP65, ISTA 2A

Sustentabilidad

No contiene: Cadmio, Plomo, Mercurio

Peso y dimensiones

Ancho: 229 mm

Profundidad: 138 mm

Altura: 210 mm Peso: 9.9 kg

Empaquetado de datos

Número de baterías incluidas: 1 pieza(s)

Cantidad por paquete: 1 pieza(s)

Detalles técnicos

Corriente de carga: 20 A

Link: https://mcashop.mx/producto/655634/epcom-li100a12pro-bateria-recargable-industrial-fosfato-de-hierro-litio-lifepo4-100000-mah-128-v