



Epcom LI280A12PRO batería recargable industrial Fosfato de hierro-litio (LiFePo4) 280000 mAh 12.8 V

Epcom LI280A12PRO, 280000 mAh, 3584 Wh, Fosfato de hierro-litio (LiFePo4), 12.8 V, Rojo, Blanco, 1 pieza(s)

SKU: LI280A12PRO

Información Técnica

Marca: **Epcom**

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

Voltaje de la pila: **12.8 V**

Capacidad de batería (Wh): **3584 Wh**

Grado de protección IP: **IP65**

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 (mAh): 280000 mAh
Voltaje de la pila: 12.8 V
Capacidad de batería (Wh): 3584 Wh
Color del producto: Rojo, Blanco
Material de la cubierta: Acrilonitrilo butadieno estireno (ABS)
Protección de corto circuito: Si
Máxima corriente de descarga: 140 A
Corriente de descarga óptima: 100 A
No tóxico: Si
Sistema de manejo de baterías (BMS): Si
Vida útil (ciclos): 6000
Voltaje de corte de carga: 11.2 V
Funciones de protección de poder: Sobrecorriente, Sobrecarga, Descarga excesiva, Sobrecalentamiento, Bajo temperatura
Grado de protección IP: IP65
Batería
Duración de batería: 10 Año(s)
Condiciones ambientales
Intervalo de temperatura operativa (T-T): -20 - 60 °C

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **0 - 95%**

Certificados

Certificados de cumplimiento: **CE, MSDS, RoHS**

Sustentabilidad

No contiene: **Cadmio, Plomo, Mercurio**

Peso y dimensiones

Ancho: **384 mm**

Profundidad: **194 mm**

Altura: **248 mm**

Diámetro: **29 m**

Empaquetado de datos

Número de baterías incluidas: **1 pieza(s)**

Link: <https://mcaShop.mx/producto/656994/epcom-li280a12pro-bateria-recargable-industrial-fosfato-de-hierro-litio-lifepo4-280000-mah-128-v>