



Batería AGM-VRLA / 12 Vcc / 100 Ah / Ciclo Profundo / Terminales T4 / Carcasa UL94-HB

SKU: PL100D12V2 Marca: EPCOM POWERLINE Categoría: Baterías

\$4,036.48

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

La batería de ciclo profundo con tecnología AGM-VRLA ofrece una solución de respaldo sellada y libre de mantenimiento para sistemas de alimentación de emergencia e instalaciones fotovoltaicas. Su diseño con placas de alto rendimiento y electrolito absorbido en matriz de fibra de vidrio garantiza una descarga estable y mayor densidad energética. La construcción a prueba de derrames, certificada por UL (MH62092), asegura operación segura en entornos profesionales. Con una capacidad de 100 Ah a 12 Vcc y terminales T4, facilita la integración en bancos de baterías y sistemas críticos. Su baja tasa de autodescarga permite extender los periodos de almacenamiento sin degradación significativa del rendimiento.

Características Generales

- Batería AGM-VRLA de ciclo profundo, 12 Vcc, 100 Ah
- Construcción sellada y a prueba de derrames; libre de mantenimiento
- Certificación UL (MH62092)
- Diseño para vida útil de 15 años a 25 °C
- Vida útil de diseño flotante de 5 años a 25 °C
- Baja autodescarga para uso prolongado
- Terminales tipo T4
- Carcasa con clasificación UL94-HB
- Aplicaciones: fotovoltaicas y sistemas de alimentación de emergencia
- Placas de alto rendimiento con electrolito absorbido en fibra de vidrio

Desempeño

- Tipo: AGM-VRLA ciclo profundo
- Voltaje nominal: 12 Vcc
- Capacidad: 100 Ah
- Vida útil diseño flotante: 5 años a 25 °C
- Vida útil diseño: 15 años a 25 °C
- Autodescarga: Baja (optimizada para almacenamiento)
- Aplicaciones: Fotovoltaicas y alimentación de emergencia

Físicas y Eléctricas

- Carcasa: UL94-HB
- Terminales: Tipo T4
- Construcción: Sellada y a prueba de derrames
- Mantenimiento: Libre de mantenimiento
- Tecnología de placas: Alto rendimiento
- Electrolito: Absorbido en fibra de vidrio (AGM)

Contenido del Paquete

- 1x Batería AGM-VRLA 12 Vcc, 100 Ah

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Ideal para sistemas fotovoltaicos y de emergencia
Característica 2	Construcción interna con placas de alto rendimiento
Característica 3	Baja autodescarga para almacenamiento prolongado sin carga
Característica 4	Conexión mediante terminales T4 de alta corriente
Característica 5	Vida útil de diseño de 15 años a 25 °C
Característica 6	Validación UL MH62092 y retardo a la flama UL94-HB