



Batería de Ciclo Profundo AGM-VRLA / 12V 100Ah (10h) / Placas Gruesas Alta Densidad / Carcasa Ignífuga UL94-V0 / Terminal M8 / Baja Autodescarga / 1620A Cortocircuito

SKU: PL100D12SIDE Marca: EPCOM POWERLINE Categoría: Baterías

\$3,907.34

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Batería de ciclo profundo AGM-VRLA de 12 V y 100 Ah de capacidad nominal a 10 horas, diseñada con placas gruesas y materiales activos de alta densidad que garantizan un rendimiento superior en aplicaciones de descarga profunda. Su electrolito de ácido sulfúrico formulado específicamente y el separador de fibra de vidrio ofrecen una alta densidad de energía con bajos niveles de autodescarga, permitiendo largos periodos de almacenamiento sin pérdida significativa de capacidad. La construcción con carcasa de ABS resistente al fuego bajo norma UL94-V0 y terminales tipo M8 la hacen apta para entornos exigentes que demandan máxima confiabilidad y seguridad operativa.

Características Generales

Tecnología: AGM-VRLA (Absorbent Glass Mat – Valve Regulated Lead Acid)

Voltaje nominal: 12 V

Capacidad nominal: 100 Ah (a 10 h)

Placas gruesas con materiales activos de alta densidad

Carcasa ABS resistente al fuego, certificación UL94-V0

Resistencia interna: 5.5 mΩ

Rango de operación: -20 °C a 50 °C

Baja autodescarga para almacenamiento prolongado

Terminales: M8

Corriente de cortocircuito: 1620 A

Desempeño Eléctrico

Voltaje: 12 V

Capacidad: 100 Ah (10 h)

Resistencia interna: 5.5 mΩ

Corriente de cortocircuito: 1620 A

Físicas y Ambientales

Tecnología: AGM-VRLA

Placas gruesas, alta densidad

Carcasa ignífuga UL94-V0

Terminales M8

Temperatura de operación: -20 °C a 50 °C

Baja autodescarga

Contenido del Paquete

Batería de ciclo profundo AGM-VRLA 12 V 100 Ah

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Placas gruesas de alta densidad para descarga profunda sostenida
Característica 2	Carcasa ABS ignífuga certificada UL94-V0 para entornos críticos
Característica 3	Resistencia interna de solo 5.5 mΩ para alta eficiencia energética
Característica 4	Operación estable de -20 °C a 50 °C en condiciones extremas
Característica 5	Baja autodescarga para almacenamiento prolongado sin mantenimiento
Característica 6	Terminales M8 robustos para conexión segura en sistemas de respaldo