



Batería GEL de Ciclo Profundo / 12 Vcc / 120 Ah / Descarga Máxima 1200 A / 18 Años en Flotación / Sellada Antifugas

SKU: G120D12V2 Marca: EPCOM POWERLINE Categoría: Baterías

\$4,545.88

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'><div style='margin-bottom: 30px;'><p style='text-align: justify; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>La batería de ciclo profundo GEL de 12 V y 120 Ah está diseñada para aplicaciones fotovoltaicas y sistemas de respaldo de energía. Utiliza tecnología de rejilla manufacturada por colada continua, laminado y estampado con estructura de grano compacto que maximiza la resistencia a la corrosión. El diafragma AGM combinado con el diseño de circulación profunda en gel previene la estratificación del electrolito y asegura un rendimiento estable en temperaturas extremas. Su construcción sellada y antifugas garantiza operación segura y libre de mantenimiento, ofreciendo una vida útil de hasta 18 años en condiciones de flotación a 25 °C. Además, soporta corrientes de descarga máximas de 1200 A, siendo apta para sistemas de alimentación de emergencia y plantas solares.</p></div><div style='margin-bottom: 30px;'><h3 style='font-size: 18px; color: inherit; opacity: 0.9; margin-bottom: 15px;'>Características Generales</h3><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 10px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); color: inherit; opacity: 0.85; font-size: 15px;'>Tipo: Batería GEL de ciclo profundo<li style='padding: 10px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); color: inherit; opacity: 0.85; font-size: 15px;'>Voltaje nominal: 12 Vcc<li style='padding: 10px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); color: inherit; opacity: 0.85; font-size: 15px;'>Capacidad: 120 Ah<li style='padding: 10px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); color: inherit; opacity: 0.85; font-size: 15px;'>Corriente máxima de descarga: 1200 A<li style='padding: 10px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); color: inherit; opacity: 0.85; font-size: 15px;'>Vida útil en flotación: Hasta 18 años a 25 °C<li style='padding: 10px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); color: inherit; opacity: 0.85; font-size: 15px;'>Construcción: Sellada, antifugas y libre de mantenimiento<li style='padding: 10px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); color: inherit; opacity: 0.85; font-size: 15px;'>Tecnología de rejilla: Colada continua, laminado y estampado con grano compacto<li style='padding: 10px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); color: inherit; opacity: 0.85; font-size: 15px;'>Diafragma: AGM con diseño de circulación profunda en gel<li style='padding: 10px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); color: inherit; opacity: 0.85; font-size: 15px;'>Resistencia: Temperaturas extremas y estratificación del electrolito<li style='padding: 10px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); color: inherit; opacity: 0.85; font-size: 15px;'>Aplicaciones: Sistemas fotovoltaicos, respaldo de energía y emergencia solar</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1 1 250px; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h3 style='font-size: 18px; font-weight: bold; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Desempeño y Capacidad</h3><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); color: inherit; opacity: 0.85; font-size: 14px;'>Tecnología: GEL Ciclo Profundo<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); color: inherit; opacity: 0.85; font-size: 14px;'>Capacidad nominal: 120 Ah<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); color: inherit; opacity: 0.85; font-size: 14px;'>Voltaje: 12 Vcc<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); color: inherit; opacity: 0.85; font-size: 14px;'>Descarga máxima: 1200 A<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); color: inherit; opacity: 0.85; font-size: 14px;'>Vida útil en flotación: 18 años a 25 °C<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); color: inherit; opacity: 0.85; font-size: 14px;'>Manufactura: Colada continua, laminado y estampado</div><div style='flex: 1 1 250px; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h3 style='font-size: 18px; font-weight: bold; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Construcción y Protección</h3><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); color: inherit; opacity: 0.85; font-size: 14px;'>Diseño: Sellado y antifugas<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); color: inherit; opacity: 0.85; font-size: 14px;'>Diafragma: AGM con circulación profunda en gel<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); color: inherit; opacity: 0.85; font-size: 14px;'>Estructura: Grano compacto anticorrosión<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); color: inherit; opacity: 0.85; font-size: 14px;'>Condiciones: Aptas para temperaturas extremas</div></div><div style='flex: 1 1 250px; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h3 style='font-size: 18px; font-weight: bold; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Certificaciones y Aplicaciones</h3><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); color: inherit; opacity: 0.85; font-size: 14px;'>UL (MH62092), CE, IEC, BS, JIS, Eurobat<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); color: inherit; opacity: 0.85; font-size: 14px;'>Uso: Sistemas fotovoltaicos<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2); color: inherit; opacity: 0.85; font-size: 14px;'>Uso: Respaldo y emergencia solar</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Construcción sellada antifugas para operación segura sin mantenimiento
Característica 2	Tecnología AGM con electrolito en gel que elimina estratificación
Característica 3	Estructura de grano compacto por colada continua para mayor resistencia a corrosión
Característica 4	Rendimiento ultraduradero en temperaturas extremas sin degradación acelerada
Característica 5	Aplicaciones fotovoltaicas y sistemas de respaldo de emergencia
Característica 6	Certificaciones internacionales UL, CE, IEC, BS, JIS y Eurobat para cumplimiento normativo