



Módulo Solar / 10W / 12 Vcc / Monocrystalino / 36 Celdas Grado A / 0.52A

SKU: EPL1012AL Marca: EPCOM POWERLINE Categoría: Módulos Solares

\$327.65

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='color: inherit; background-color: transparent; font-family: 'Segoe UI', Roboto, Helvetica, Arial, sans-serif; max-width: 900px; margin: 0 auto;'><p style='color: inherit; background-color: transparent; line-height: 1.7; margin-bottom: 20px;'>Módulo solar monocrystalino de 10W diseñado para aplicaciones profesionales en entornos remotos y críticos. Su construcción con 36 celdas de grado A garantiza rendimiento óptimo incluso en condiciones de iluminación variable. La combinación de vidrio templado de 3.2 mm, encapsulado en EVA transparente y hoja de tedlar UV-resistente proporciona protección integral contra elementos ambientales adversos. El marco de aluminio anodizado asegura estabilidad estructural a largo plazo con mínimo o nulo mantenimiento. Solución confiable para electrificación de equipos de telecomunicaciones, sistemas médicos rurales, bombeo de agua, señalización ferroviaria y protección catódica.</p><h3 style='color: inherit; background-color: transparent; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 10px; margin-top: 30px;'>Características Constructivas</h3><ul style='color: inherit; background-color: transparent; line-height: 1.8; padding-left: 20px; margin-bottom: 25px;'>Vidrio templado de 3.2 mm para protección avanzada contra impactosMarco de aluminio anodizado para máxima durabilidad estructuralHoja de tedlar resistente a rayos UV en parte posteriorEncapsulado en EVA transparente para alta eficiencia de transmisión lumínica36 celdas solares monocrystalinas de grado ABajo o nulo mantenimiento requerido durante operación<h3 style='color: inherit; background-color: transparent; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 10px; margin-top: 30px;'>Aplicaciones Principales</h3><ul style='color: inherit; background-color: transparent; line-height: 1.8; padding-left: 20px; margin-bottom: 25px;'>Estaciones repetidoras de radiocomunicaciónElectrificación en zonas rurales sin acceso a red eléctricaSistemas de comunicación en emergenciasAlimentación de equipos médicos en zonas ruralesSistemas de bombeo de aguaLuces de obstrucción para tráfico aéreoSistemas de protección catódicaSeñalización de vías ferroviarias<h3 style='color: inherit; background-color: transparent; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 10px; margin-top: 30px;'>Especificaciones Técnicas</h3><div style='color: inherit; background-color: transparent; display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 12px; margin-bottom: 25px;'><div style='color: inherit; background-color: transparent; flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 15px;'><div style='color: inherit; background-color: transparent; font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;'>Voltaje Nominal</div><div style='color: inherit; background-color: transparent; font-size: 18px; font-weight: 600;'>12 Vcc</div></div><div style='color: inherit; background-color: transparent; flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 15px;'><div style='color: inherit; background-color: transparent; font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;'>Voltaje Máximo</div><div style='color: inherit; background-color: transparent; font-size: 18px; font-weight: 600;'>19.4 V (±3%)</div></div><div style='color: inherit; background-color: transparent; flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 15px;'><div style='color: inherit; background-color: transparent; font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;'>Amperaje</div><div style='color: inherit; background-color: transparent; font-size: 18px; font-weight: 600;'>0.52 A (±3%)</div></div><div style='color: inherit; background-color: transparent; flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 15px;'><div style='color: inherit; background-color: transparent; font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;'>Tipo de Celdas</div><div style='color: inherit; background-color: transparent; font-size: 18px; font-weight: 600;'>36 Monocrystalinas Grado A</div></div><div style='color: inherit; background-color: transparent; flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 15px;'><div style='color: inherit; background-color: transparent; font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;'>Protección Frontal</div><div style='color: inherit; background-color: transparent; font-size: 18px; font-weight: 600;'>Vidrio Templado 3.2 mm</div></div><div style='color: inherit; background-color: transparent; flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 15px;'><div style='color: inherit; background-color: transparent; font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;'>Encapsulado</div><div style='color: inherit; background-color: transparent; font-size: 18px; font-weight: 600;'>EVA Transparente</div></div><div style='color: inherit; background-color: transparent; flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 15px;'><div style='color: inherit; background-color: transparent; font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;'>Protección Posterior</div><div style='color: inherit; background-color: transparent; font-size: 18px; font-weight: 600;'>Hoja Tedlar UV-Resistente</div></div><div style='color: inherit; background-color: transparent; flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 15px;'><div style='color: inherit; background-color: transparent; font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;'>Marco</div><div style='color: inherit; background-color: transparent; font-size: 18px; font-weight: 600;'>Aluminio Anodizado</div></div><div style='color: inherit; background-color: transparent; flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 15px;'><div style='color: inherit; background-color: transparent; font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;'>Mantenimiento</div><div style='color: inherit; background-color: transparent; font-size: 18px; font-weight: 600;'>Bajo o Nulo</div></div></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Vidrio templado de 3.2 mm para protección avanzada
Característica 2	Marco de aluminio anodizado para máxima durabilidad
Característica 3	Hoja de tedlar resistente a rayos UV
Característica 4	Encapsulado en EVA transparente para alta eficiencia
Característica 5	Bajo o nulo mantenimiento requerido
Característica 6	Ideal para telecomunicaciones y zonas rurales