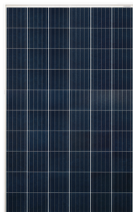


Catálogo de Conceptos

Módulo Fotovoltaico Policristalino 260 W 24 Vcd

Marca: EPCOM POWERLINE **Modelo:** Epl26024 **Dimensiones:** 110 x 93.2 mm. **Peso:** 3 Kg sin HDD. **Garantía:** 3665
\$ 3,028.69 MNX.

Descripción:



Encapsuladas en EVA transparente y vidrio templado de 4 mm. La parte posterior del módulo está protegida con una hoja de TEDLAR resistente a los rayos UV. Los laminados están montados en un marco de aluminio anodizado, asegurando una máxima protección. Aplicaciones: • Estaciones repetidoras de radiocomunicación. • Electrificación en zonas rurales. • Para interconexión a la red. • Sistemas de comunicación en emergencias. • Alimentación de equipos médicos en zonas rurales. • Sistemas de bombeo de agua. • Luces de obstrucción para tráfico aéreo. • Sistemas de protección catódica. • Senalización de vías ferroviarias. Garantía 10 años de garantía contra defectos de fabricación, 25 años de defectos de potencia lineal. Recomendaciones y comentarios de garantía. Cualquier reclamo de este producto debe hacerse dentro del periodo de garantía con la factura del mismo. El número de serie de equipo debe ser visible, al igual que la etiqueta posterior. Si al módulo se le cortan los conectores MC-4 el módulo pierde su garantía instantáneamente. No instale cuando algún objeto en algún punto del día le genere sombra, se considera como una mala instalación y puede ser motivo de pérdida de garantía. No mezcle los módulos de diferentes potencias en el mismo controlador o inversor, se considera como una mala instalación y puede ser motivo de pérdida de garantía. Se recomienda que utilice la pinza ponchadora EP-MC4 cuando pliegue los conectores PROSECA-01 al cable que usará para conectar su módulo al inversor o controlador. Especificaciones Físicas Coeficiente de temperatura I_{sc} (%) 0.06%/ °C Coeficiente de temperatura V_{oc} (%) -0.31 %/ °C Coeficiente de temperatura P_m (%) -0.41 %/ °C Rango de temperatura -40 a 80 °C Especificaciones Técnicas Potencia máxima 260 W Voltaje 30.96 V Amperaje 8.40 A Voltaje a circuito abierto (V_{oc}) 38.08 V Corriente a corto circuito (I_{sc}) 8.98 A Dimensiones 1640 x 992 x 40 mm Peso 18.8 kg Temperatura ambiente -45 a 85 °C Máximo voltaje del sistema 1500 V Nota: Las especificaciones eléctricas se indican bajo una irradiancia de 1000 W/ m² y temperatura de 25 °C.