

Módulo fovotoltaico SCL 50W

Para instalaciones aisladas de baja potencia, entre las que encontramos bombeos solares, caravanas o embarcaciones con varios aparatos conectados, los módulos de 50W son perfectos para asegurar un suministro energético durante las horas de disfrute de dichas instalaciones.
Gracias a su proceso de fabricación bajo la norma ISO 9001, alcanzan eficiencias de hasta 15,6% y cumplen los estándares de calidad y disponen de certificados IEC, TUV, ETL, MCS, CE. Estos hechos atribuyen calidad, seguridad y fiabilidad a nuestros módulos ofreciendo una garantía de producto de 12 años y una garantía de potencia hasta 25 años.

Amplia gama

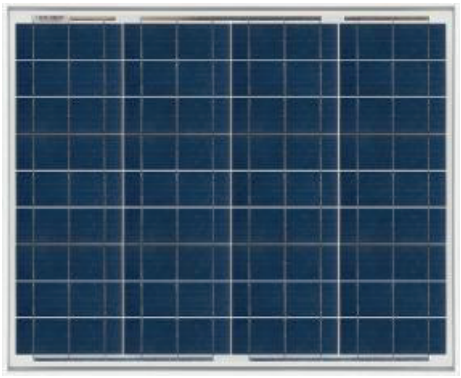
Excelente relación calidad-precio

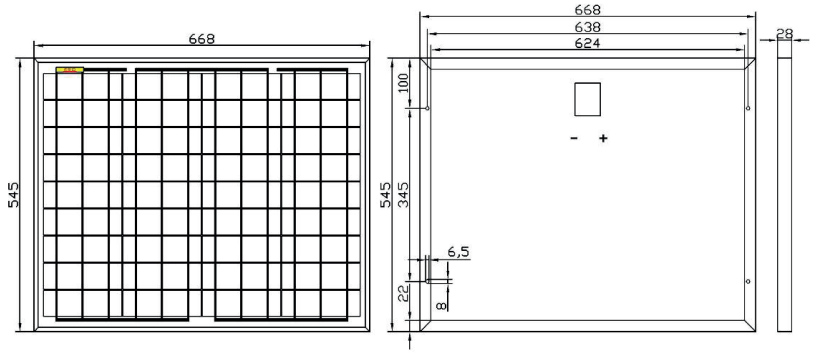
Tolerancia 0+3%

Aplicaciones

1. Instalaciones aisladas de baja potencia
2. Caravanas y otros sistemas de transporte aislados
3. Bombeos con pocos caballos
4. Electrodomésticos individuales

Visualización





Características técnicas

Medida	SCL-50P
Potencia máxima (Pmax) [w]	50
Voltaje a potencia máxima (Vmp) [V]	17.50
Intensidad a potencia máxima (Imp) [A]	2.86
Voltaje en circuito abierto (Voc) [V]	21.6
Intensidad de cortocircuito (Isc) [A]	3.23
Tolerancia de potencia [W]	0/3%

Módulos

Características mecánicas

Medida	SCL-50P
Celulas	36= 4x9
Tipo de celulas	Policristalinas
Caja conexión	TÜV Certificado
Cableado	No dispone
Dimensión	580 x 670 x 30 mm
Peso	4.82 kg
Carga máxima	Carga de viento: 2400 Pa /Carga peso: 5400 Pa

Caracteristicas de temperatura

Medida	SCL-50P
NOCT**	45+/- 2ºC
Coeficiente de temperatura Pmax	-0.47% / ºC
Coeficiente de temperatura Voc	-0.34% / ºC
Coeficiente de temperatura Isc	+0.045% / ºC
Coeficiénte de temperatura Vm	-0.38% / ºC
Temperatura de trabajo	-40/+85ºC

Embalaje

Tipo	SCL-50P
Palet	60 uds.
Contenedor	Consultar

Certificaciones

SACLIMA Solar Fotovoltaica

Dirección: Pol.Ind. “Els Mollons”, C/Torners, 6. 46970, Alaquàs, Valencia.
Teléfono: 96 151 70 50
www.saclimafotovoltaica.com