

## DESCRIPCION GENERAL.

Aproveche el poder del sol. Este panel le generará energía totalmente gratuita, para la mayoría de aplicaciones eléctricas/electrónicas. Fabricado para durar muchos años.

El panel solar está encapsulado en una carcasa de policarbonato, super-resistente. Hermético al agua, la humedad, la corrosión y las inclemencias meteorológicas.

Especialmente diseñada para usos marinos y aplicaciones exteriores en general, este panel está indicado para la mayor parte de aplicaciones de baja corriente, incluido los cargadores lentos para baterías de ácido.

El panel incorpora, internamente, un diodo de bloqueo para evitar la descarga de la batería, cuando la luz solar es insuficiente.

Se suministra junto al panel, un juego de cables con pinzas tipo cocodrilo, que facilitan el conexionado de la batería.

También se incluye un soporte orientable que puede ser montado, indistintamente, en la pared, el suelo o el techo. Gracias al soporte inclinable, se podrá obtener el máximo rendimiento del panel, si se busca la orientación solar más adecuada.

También es posible fijar el panel directamente (sin usar el soporte) al techo de un vehículo o al suelo ( como la cubierta de una embarcación)

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS.

Modelo	Tensión (VOC)	Corriente (ISC)	Tensión máxima	Corriente máxima	Medidas del panel	Uso
<b>C-0150</b>	17,5V	60mA	18V	70mA	15,9x17,5x1,7 cm.	aplicaciones de 12V.
<b>C-0151</b>	6V	50mA	8V	60mA	9,0x15x1,7 cm	aplicaciones de 6V.

Características:

- Impermeable al agua.
- Carcasa anti-corrosiva.
- Resistente a inclemencias meteorológicas: viento, lluvia, humedad, nieve, hielo, tormentas de arena, aire marino y radiaciones solares.
- Diodo interno protector de la batería.
- Extremadamente resistente a pesos pesados, puede caminar encima (cubiertas de yates de recreo).
- Incluye soporte orientable para la optimización del rendimiento del panel.
- Cables de conexión con pinzas cocodrilo.
- Libre de mantenimiento. La energía solar le proporcionará años de uso, sin coste alguno.
- Especialmente diseñado para su uso en barcos, coches, tiendas de campaña, roulottes, TV y radios portátiles, luces de emergencia, iluminación callejera, en la casa, el garage, etc. Ventiladores y extractores en garages, bodegas, altillos, etc...y todo aquello que su imaginación le sugiera.

## CONSIDERACIONES.

Este componente está destinado para su uso por parte de profesionales, o usuarios con un nivel técnico o conocimientos suficientes, que les permita desarrollar por sí mismos los proyectos o aplicaciones deseados. Por este motivo no se facilitará asistencia técnica sobre problemas de implementación del citado componente en las aplicaciones en las que sea empleado.

Para cualquier problema relativo al funcionamiento del producto (excluidos los problemas de aplicación), póngase en contacto con nuestro **departamento técnico. Fax 93 432 29 95.**

**Correo electrónico: sat@fadisel.com. La documentación técnica de este producto responde a una transcripción de la proporcionada por el fabricante.**

Los productos de la familia "Componentes" de CebeK disponen de **1 año de garantía** a partir de la fecha de compra. Quedan excluidos el trato o manipulación incorrectos.

Disponemos de más productos que pueden interesarle, visítenos en: **www.fadisel.com** ó **SOLICITE GRATUITAMENTE nuestro catálogo.**