

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. Junto al panel se suministra un juego de cables con pinzas tipo cocodrilo, que facilitan el conexionado de la batería. También se incluye un soporte orientable para lograr la mejor orientación al sol.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS.

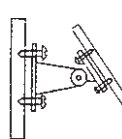
| Modelo | Potencia Max. | Tensión (Voc) | Corriente (Isc) | Tensión Max. | Corriente Max. | Medidas del Panel | Peso | Uso |
|--------|---------------|---------------|-----------------|--------------|----------------|-------------------|-------|----------------------|
| C-0156 | 2,88 W | 17,5 V | 150 mA | 18 V | 160 mA | 278 x 159 x 17 mm | 535 g | Aplicaciones de 12 V |
| C-0157 | 4,50 W | 17,5 V | 200 mA | 18 V | 250 mA | 255 x 187 x 17 mm | 630 g | Aplicaciones de 12 V |

- Impermeable al agua.
- Carcasa anti-corrosiva.
- Resistente a inclemencias meteorológicas: viento, lluvia, humedad, nieve, hielo, tormentas de arena, aire marino y radiaciones solares ultravioleta.
- Diodo interno protector de la batería.
- 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 garaje, etc. Ventiladores y extractores en garajes, bodegas, altillos, etc...y todo aquello que su imaginación le sugiera.

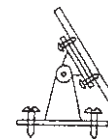
INSTALACION.

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, buscando la mejor orientación al sol.

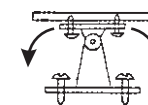
1. Busque el mejor sitio para que el módulo reciba la máxima luz solar.
2. Fije el soporte en la parte posterior del módulo, con los 4 tornillos que se incluyen.
3. Puede fijar el conjunto en la pared, el suelo, el techo, la cubierta de una embarcación o el techo de un vehículo, caravana, etc...
4. Busque la mejor inclinación y apriete los tornillos del soporte.
5. El módulo puede ser montado directamente sin soporte (fíjelo mediante los taladros de las esquinas)



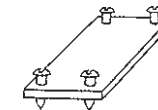
montaje mural



montaje en el suelo



ajustar el ángulo de inclinación



módulo sin soporte

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 FADISOL de Cebek disponen de 1 año de garantía a partir de la fecha de compra. Quedan excluidos el trato, manipulación o conexión incorrectos.

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