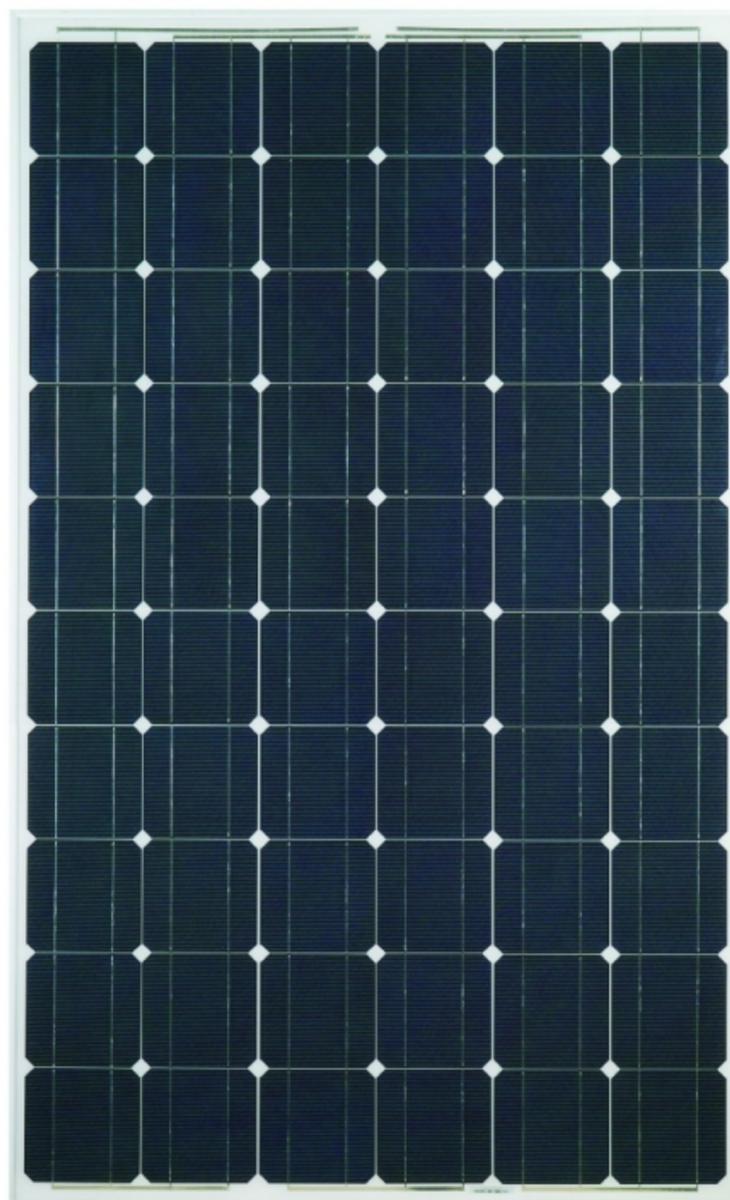


SF 220-30-M

6" Monocrystalline



Solarfun



Los módulos fotovoltaicos de Solarfun ofrecen prestaciones fiables de alta energía para proyectos solares, con o sin conexión a red de suministro.

La ventaja de Solarfun

- El 100% de las células están fabricadas cuidadosamente por Solarfun Power, asegurando su calidad en cada paso de la producción.
- Estructura dura con doble capa de aleación de aluminio para dar longevidad incluso en condiciones adversas.
- Cada célula es inspeccionada individualmente y encajada con otras células con energía para asegurar las prestaciones consecuentes entre las células del modo seleccionado.
- Estrictamente de acuerdo con los estándares de calidad ISO9001 y de medioambiente ISO14001.
- Respaldada por una década de experiencia en fabricación electrónica.

Voltajes disponibles: 200 - 205 - 210 - 215 - 220 - 225 - 230 - 235 - 240

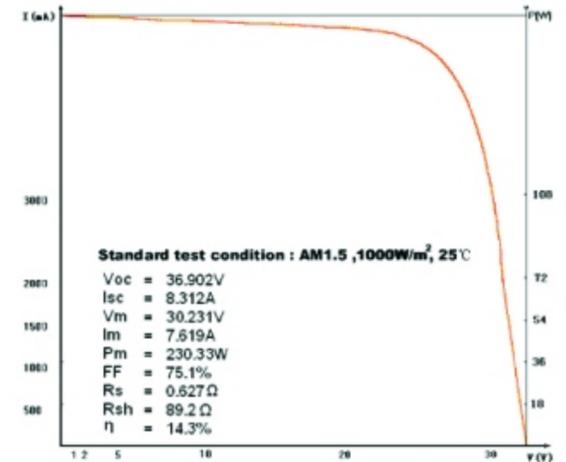


Características Eléctricas

Potencia Máxima	P_{max}	200 W	205 W	210 W	215 W	220 W	225 W	230 W	235 W	240 W
Voltaje Circuito Abierto	V_{oc}	36.2 V	36.3 V	36.4 V	36.5 V	36.6 V	36.8 V	36.9 V	37.0 V	37.1 V
Corriente Circuito Corto	I_{sc}	7.5 A	7.65 A	7.80 A	7.95 A	8.10 A	8.16 A	8.31 A	8.42 A	8.52 A
Potencia Máxima de Voltaje	V_{mp}	29.6 V	29.7 V	29.8 V	29.9 V	30.0 V	30.1 V	30.2 V	30.3 V	30.3 V
Potencia Máxima de Corriente	I_{mp}	6.76 A	6.90 A	7.05 A	7.20 A	7.34 A	7.48 A	7.62 A	7.76 A	7.92 A
Eficiencia Módulo (%)		12.1	12.4	12.7	13.0	13.3	13.6	13.9	14.2	14.5
Tolerancia		+/- 5%								

Las características eléctricas en Condiciones de Comprobación Estándar (STC), definidas como Irradiación de 1000W/m², Espectro AM 1.5, y Temperatura de célula de 25° C.

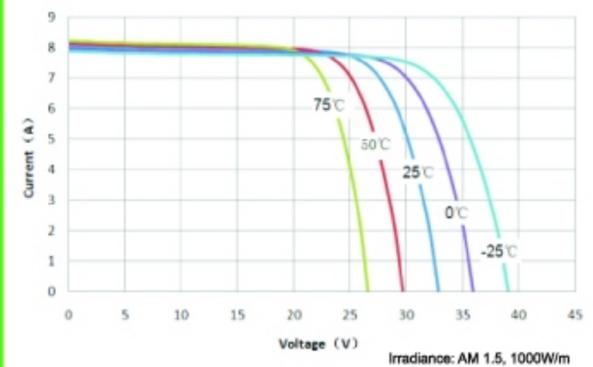
IV CURVAS



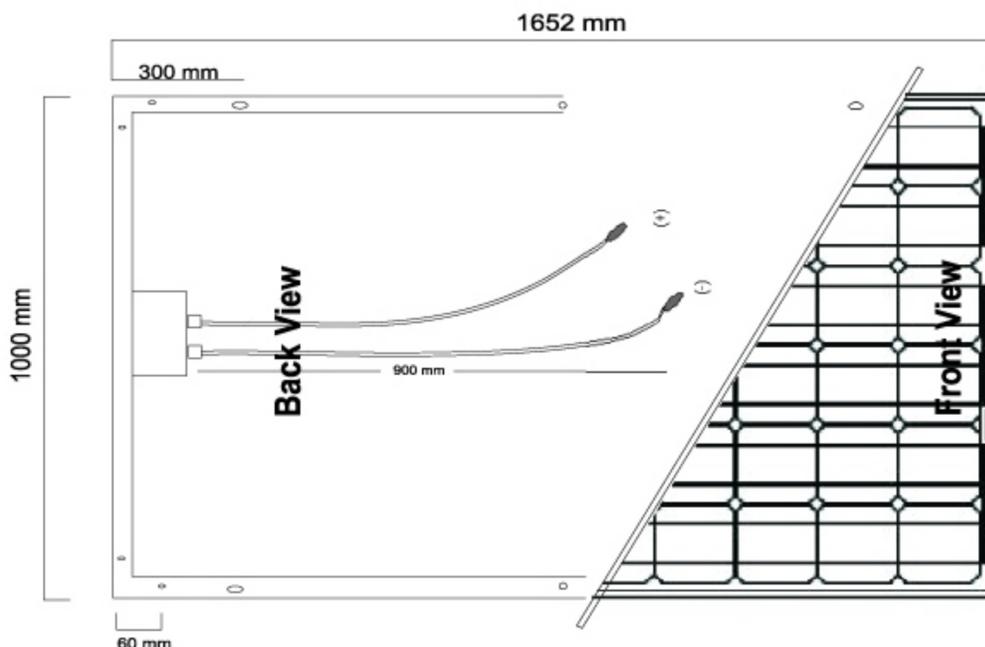
Especificaciones Mecánicas

Dimensiones	1652 × 1000 × 50 mm [65.04× 39.37×1.97 in]
Peso	22 kg [48.4 lbs]
Estructura	Aleación de Aluminio
Capacidad de Carga	442 piezas
Garantía de 3 años de fábrica y 90/10, 80/25 años de energía. Para todos los detalles vea la <i>Garantía Limitada Solarfun</i> , disponible bajo petición.	

Temperaturas Varias



Dimensiones



Niveles Varios de Irradiación

