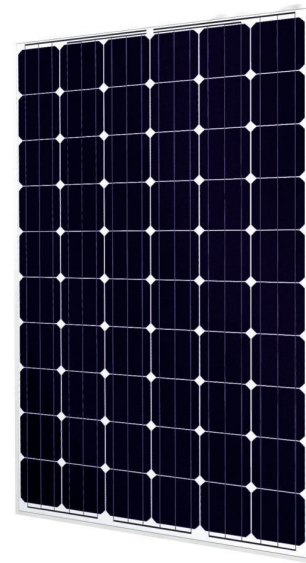


## Serie SST240-60M

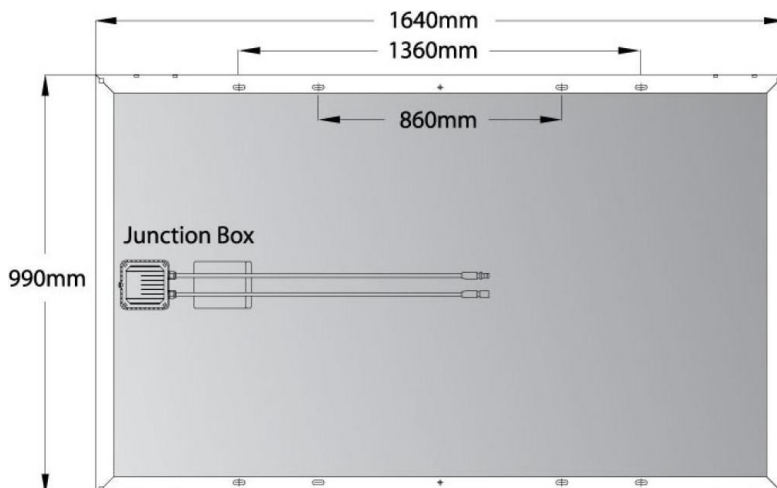
### Modulo fotovoltaico policristalino

#### SST210M-SST240M

Tipo de módulo	SST240-60M
Fuerza máxima (Wp)	240Wp
Voc (V)	37V
Isc (A)	8.62A
Vmp (V)	29.8V
Imp (A)	8.06A
Eficiencia de célula útil	16.74%
Tensión máxi. del sistema	DC 1000V
Coef. de temp. de tensión	- 0.37 %/K
Coef. de temp. de corriente	+ 0.03 %/K
Coefi. de temp.de potencia	- 0.52 %/K
Calificación serie de fusibles	15A
Células	6×10 series de células piezas monocristalinas (156mm×156mm)
Caja de conexiones	Con 6 diodos de bypass
Fronte de vidrio	Cristal de seguridad templado 3,2mm
Encapsulación de células	EVA (Etileno-Acetato de vinilo)
Reverso	Película de compuesto
Marco	Perfil de aluminio anodizado
dimensiones	1640×990×50mm (L×W×H)
Peso	20Kg
Máxima superficie de capacidad de carga	Prueba hasta 2.400 Pa: IEC 61215
Granizo	Granizo de diámetro máxi. de 25 mm, con velocidad de impacto de 23 m/s
Rango de temperatura	- 40 °C a + 85 °C



- Los datos eléctricos se refieren a condiciones normales de prueba (STC): 1,000 W/m<sup>2</sup>; AM 1,5; 25°C
- Certificado de conformidad con IEC 61215/61730



- Alta fiabilidad
- Alta eficiencia de conversión
- Excelente rendimiento a menor luz
- Invalidado efecto punto caliente
- Anti-bloqueo y deformaciones
- Caja de seguridad fiable y cables conectores
- Marco de aluminio anodizado mejora la capacidad de carga de resistencia contra la presión del viento y la carga de nieve
- La alta transparencia del vidrio templado con baja base de hierro permite la máxima permeabilidad de la luz al tiempo que mejora la rigidez y resistencia al impacto
- Las células interconectadas están incorporadas en EVA ultra transparente con varias hojas traseras para obtener más tiempo de protección
- Los diodos de bypass integrados protegen a la célula de circuito de los puntos calientes durante el sombreado parcial
- 5 años de garantía de materiales y mano de obra
- 25 años de garantía de potencia

BESCO GmbH  
 Am Wehrhahn 33  
 D-40211 Düsseldorf  
 Tel.: +49 (0)211/36113687  
 www.besco-solar.de

Producción:  
 CEEG Solar Scienc Technology Co., Ltd.  
 4H, Hongqiao Business Center  
 No. 2272 Hongqiao Rd., Shanghai, China  
 www.ceeg.cn

Mercado Español:  
 Monica Chen / Directora de Ventas  
 Tel.: +34 (0)945010405  
 Movil: +34 (0)666812756  
 E-Mail: monica.chen@besco-solar.de