

Serie BLD230-60P

Modulo fotovoltaico policristalino

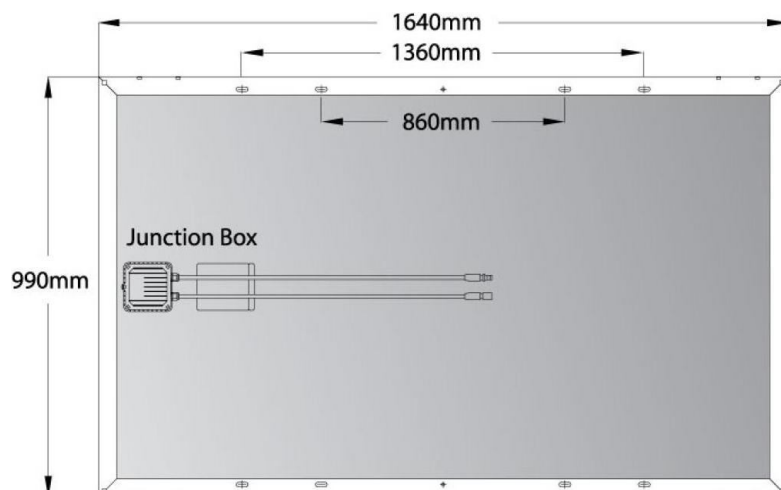
BLD200P-BLD230P

Tipo de módulo	BLD230-60P
Fuerza máxima (Wp)	230Wp
Voc (V)	36.10V
Isc (A)	8.73A
Vmp (V)	29.82V
Imp (A)	7.72A
Eficiencia de célula útil	15.76%
Tensión máxi. del sistema	DC 1000V
Coef. de temp. de tensión	- 0.346 %/K
Coef. de temp. de corriente	+ 0.065 %/K
Coefi. de temp.de potencia	- 0.488 %/K
Calificación serie de fusibles	15A
Células	6×10 series de células piezas policristalinas (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/m²; 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:
Zhejiang BLD Solar Technology Co., Ltd.
Tianzi Lake Modern Industrial Zone,
313301 Anji, Zhejiang, China
www.bldsolar.com

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