

MÓDULO JINKO 320 W POLICRISTALINO



Información general

- Módulo Jinko Solar 320W, policristalino, certificaciones PC CYCLE, TÜV y MCS. 10 Años de garantía de producto y 25 Años de garantía de potencia lineal

Características

- Las celdas solares con 4 bus bar adopta una nueva tecnología para mejorar la eficiencia de los módulos, ofrecen un mejor aspecto estético, lo que es perfecto para su instalación en los techos.
- Alta eficiencia de conversión del módulo (hasta 16,19%), gracias a una innovadora tecnología de fabricación.
- El avanzado cristal y el texturizado de la superficie de la celda fotovoltaica permiten un resultado excelente en condiciones de baja irradiación lumínica.
- Certificado para soportar rachas de viento (2.400 Pascal) y cargas de nieve (5.400 Pascal).
- Alta resistencia a la brisa marina y al amoníaco, certificado por TÜV NORD.



CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS (STC)

Voltaje circuito abierto	46.4 V
Voltaje máxima potencia (Vmp)	37.4V
Corriente corto circuito (Isc)	9.05 A
Corriente máxima potencia (Imp)	8.56 A
Potencia máxima STC (Pmax)	320 W
Eficiencia de módulo	16.49%

ESPECIFICACIONES

Tipo de celda	Policristalino 156×156mm
Número y arreglo de celdas	72(6×12)
Dimensiones	1956×992×40mm
Peso	26,5kg
Vidrio frontal	4.0mm vidrio templado, alta transmisión, bajo contenido en hierro
Marco	Aleación de aluminio anodizado
Caja de conexión	Clase IP67
Cables de salida	TÜV1×4,0mm ² , Longitud: 900mm

COEFICIENTES DE TEMPERATURA

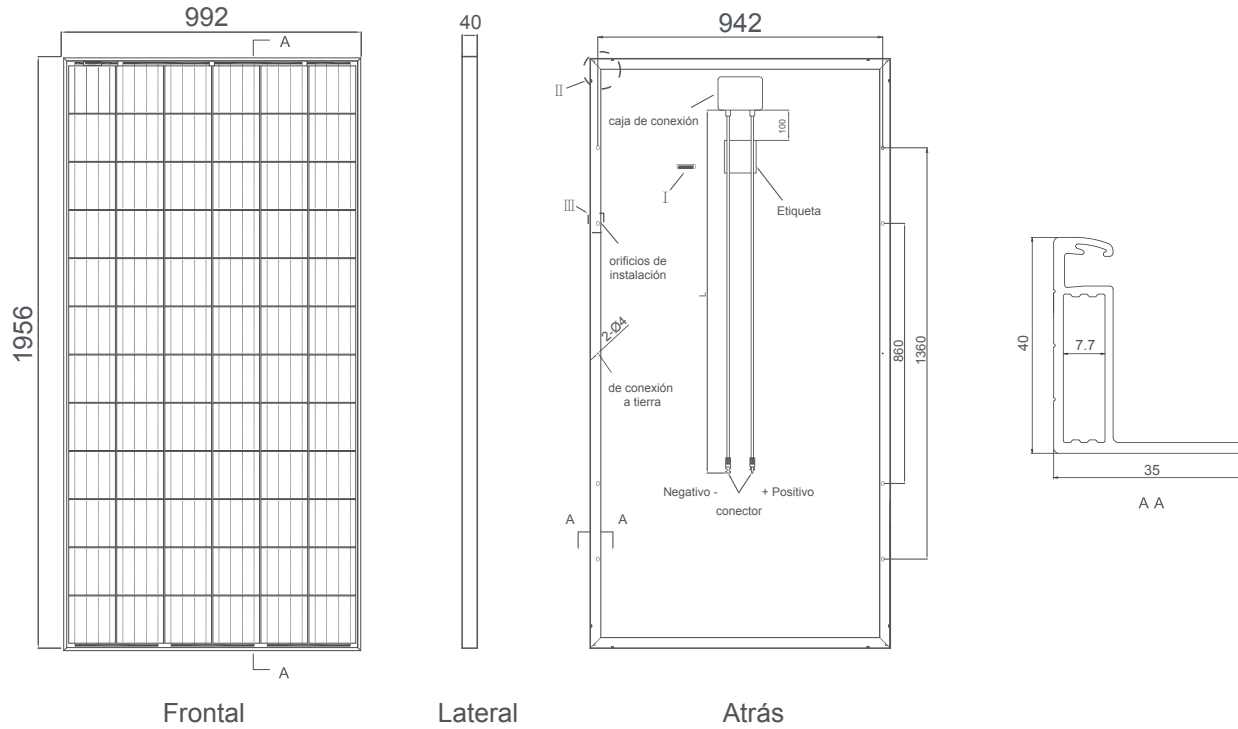
Temperatura nominal de operación	-40°C~+85°C
Coefficiente de temperatura Pmax	-0.40%/°C
Coefficiente de temperatura Voc	-0.30%/°C
Coefficiente de temperatura Isc	0.06%/°C

STC: Irradiación 1000W/m², Temperatura del módulo 25°C, AM=1.5

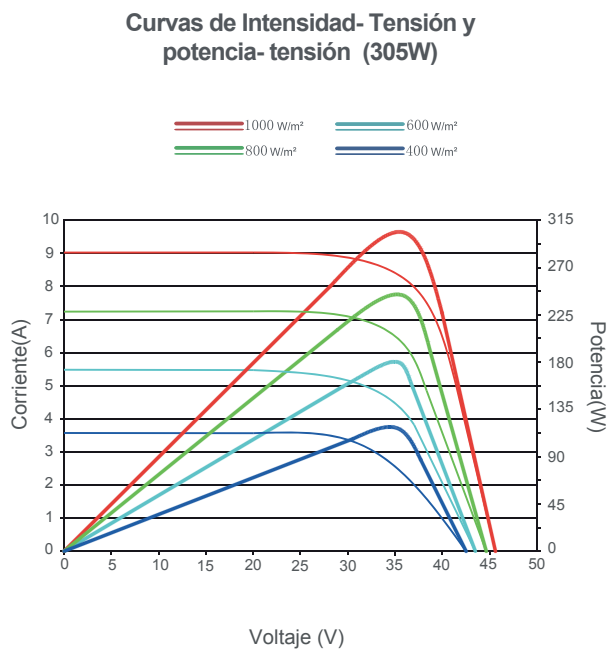
rv.061017

MÓDULO JINKO 320 W POLICRISTALINO

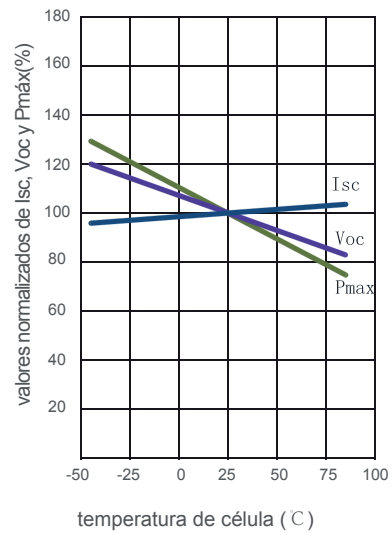
Dimensiones



Curvas características



Coefficiente de temperatura según I_{sc}, V_{oc} y P_{max}



rv.061017