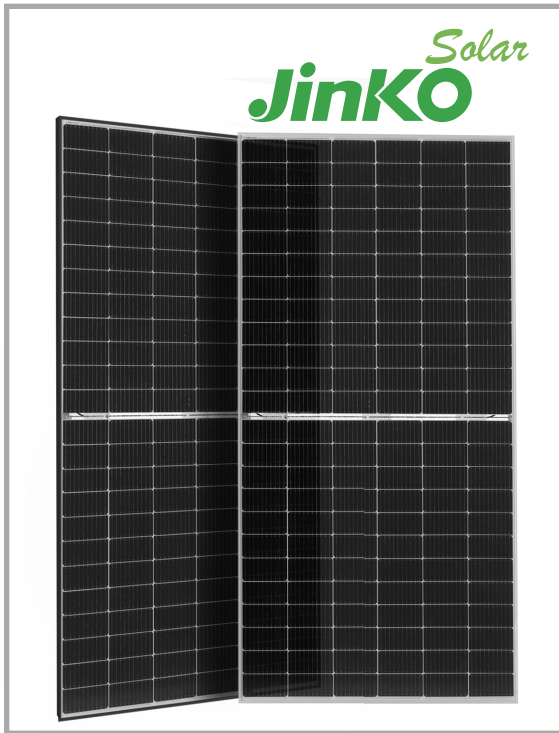


PANEL JINKO JK-555M MONO BIFACIAL



Información general



Tecnología de barras colectoras múltiples

Mejor captura de luz y recolección de corriente para mejorar la salida de energía y la confiabilidad del módulo.



Resistencia PID

Excelente garantía de rendimiento anti-PID gracias a un proceso de producción en masa optimizado y un estricto control de materiales.



Mayor rendimiento de energía de por vida

Degradación de potencia anual del 0,55 % y garantía de potencia lineal de 25 años.



Mayor potencia de salida

La potencia del módulo aumenta generalmente entre un 5 % y un 25 %, lo que se traduce en un LCOE significativamente menor y una TIR más alta.



Carga mecánica mejorada

Certificado para soportar: carga de viento (2400 Pascal) y carga de nieve (5400 Pascal).

0.45%
DEGRADACIÓN
ANUAL A MÁS
DE 30 AÑOS

12
AÑOS
GARANTÍA DEL
PRODUCTO

30
AÑOS
GARANTÍA DE
POTENCIA
LINEAL



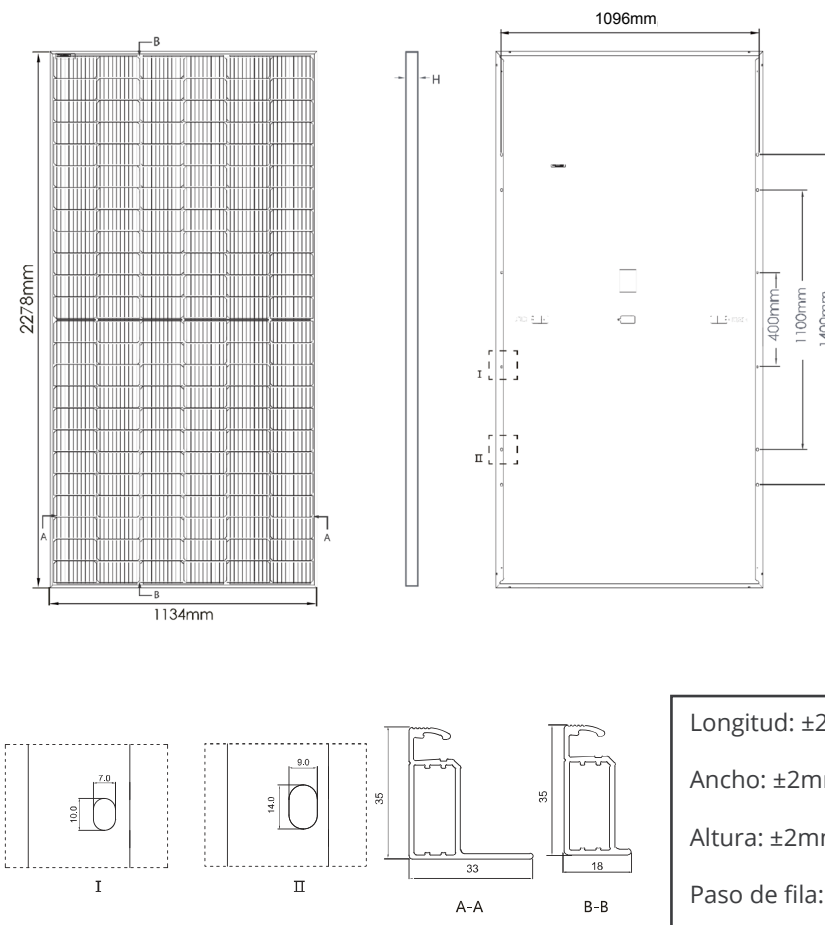
POSITIVE QUALITY™
Continuous Quality Assurance

Modelo	JKM555M-72HL4-BDVP
Tipo de celda	Tipo P Monocristalino
Número de celdas	144 (6x24)
STC	
Potencia de salida (Pmax)	555Wp
Voltaje de máxima potencia (Vmpp)	41.70V
Corriente de máxima potencia (Impp)	13.31A
Voltaje de circuito abierto (Voc)	50.30V
Corriente de cortocircuito (Isc)	14.07A
NOC	
Potencia de salida (Pmax)	413Wp
Voltaje de máxima potencia (Vmpp)	38.59V
Corriente de máxima potencia (Impp)	10.70A
Voltaje de circuito abierto (Voc)	47.48V
Corriente de cortocircuito (Isc)	11.36A
Eficiencia del Módulo	21.48%
Temperatura de funcionamiento	-40°C~+85°C
Tensión Máxima del Sistema	1500VDC (IEC)

PANEL JINKO JK-555M MONO BIFACIAL

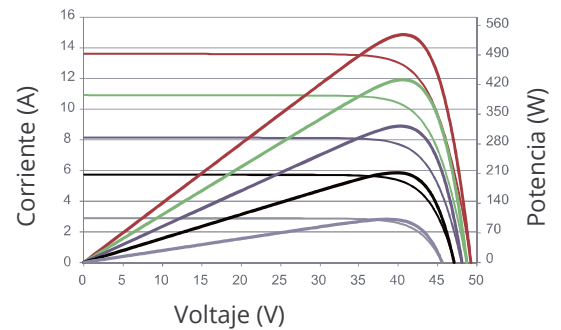
Máximo fusible en serie	30A
Tolerancia de Potencia	0~+3%
Coefficiente de Temperatura Pmax	-0.35%/°C
Coefficiente de Temperatura Voc	-0.28%/°C
Coefficiente de Temperatura Isc	0.048%/°C
Temperatura nominal de la celda de operación (Noct)	45±2°C
Dimensiones	2278×1134×30mm
Peso	31 kg
Vidrio frontal	2.0 mm, revestimiento antirreflectante
Vidrio posterior	2.0 mm vidrio termoendurecido
Marco	Aleación de aluminio anodizado
Caja de conexiones	Clasificación IP68
Cables de salida	TUV 1×4.0mm ² (+): 400mm , (-): 200mm or Longitud personalizada

Dimensiones



Longitud: ±2mm
Ancho: ±2mm
Altura: ±2mm
Paso de fila: ±2mm

Curvas de Corriente-Voltaje & Potencia-Voltaje (540W)



Dependencia de la temperatura de Isc, Voc, Pmax

