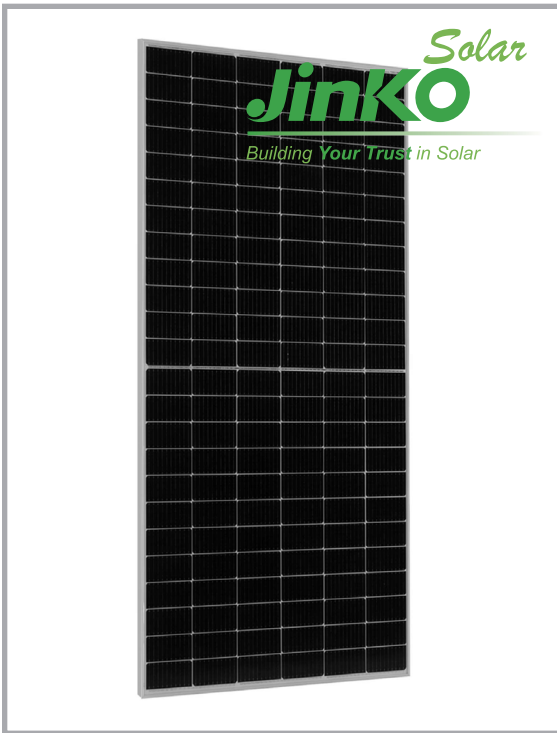


PANEL JINKO JK-555M MONOCRISTALINO



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.



Perdidas por puntos calientes reducidas

Diseño eléctrico optimizado y una menor corriente de operación para reducir la pérdida por puntos calientes y mejorar el coeficiente de temperatura.



Mayor rendimiento de energía de por vida

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



Durabilidad frente a condiciones ambientales extremas

Alta resistencia a la salinidad y al amoníaco.



Carga mecánica mejorada

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



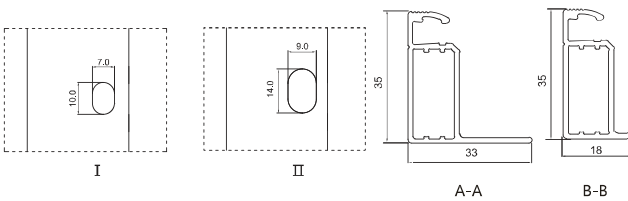
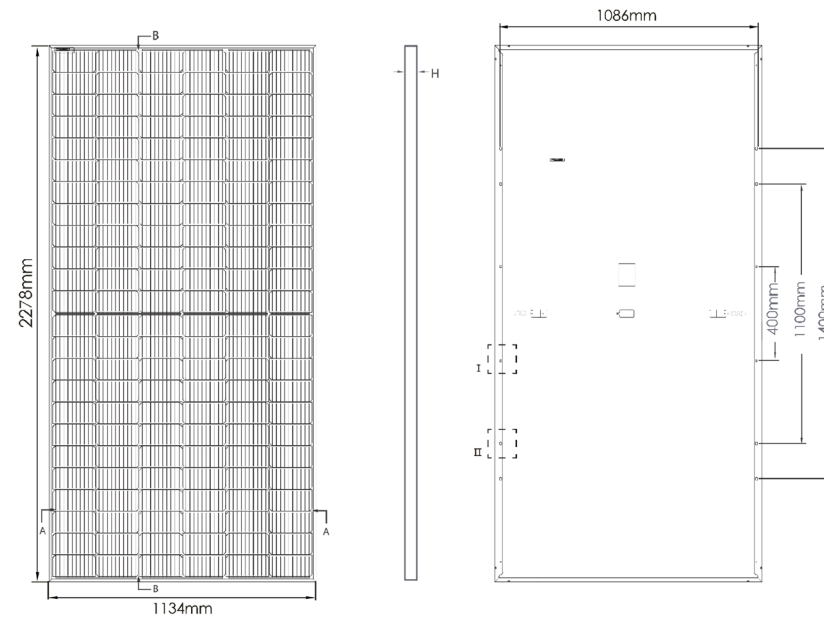
POSITIVE QUALITY™
Continuous Quality Assurance

Modelo	JKM555M-72HL4
Tipo de celda	Tipo P Monocrystalino
Número de celdas	144 (6x24)
STC	
Potencia de salida (Pmax)	555Wp
Voltaje de máxima potencia (Vmpp)	40.99V
Corriente de máxima potencia (Impp)	13.54A
Voltaje de circuito abierto (Voc)	49.72V
Corriente de cortocircuito (Isc)	14.12A
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)	46.93V
Corriente de cortocircuito (Isc)	11.40A
Eficiencia del Módulo	21.48%
Temperatura de funcionamiento	-40°C~+85°C
Tensión Máxima del Sistema	1000/1500VDC (IEC)

PANEL JINKO JK-555M MONOCRISTALINO

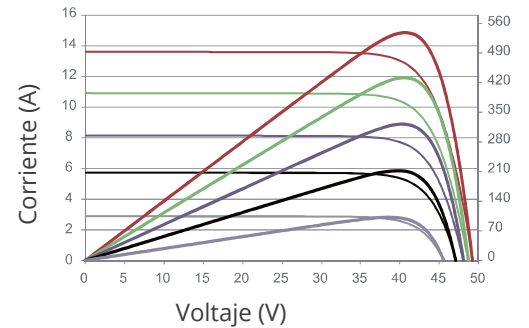
Máximo fusible en serie	25A
Tolerancia de Potencia	0~+3%
Coefficiente de Temperatura Pmax	-0.35%/°C
Coefficiente de Temperatura Voc	-0.28%/°C
Coefficiente de Temperatura Isc	0.048%/°C
Temperatura nominal de la celda de operación (Noct)	45±2°C
Dimensiones	2278×1134×35mm (89.53×44.65×1.38 in)
Peso	28 kg (61.73 lbs)
Vidrio frontal	3,2 mm, revestimiento antirreflectante, Alta transmisión, bajo contenido de hierro, vidrio templado
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

Corriente - voltaje & potencia-voltaje de curvas (540W)



Dependencia de la temperatura de Isc, Voc, Pmax

