

## MÓDULOS FOTOVOLTAICOS DE 180 A 200 W JINKO

Jinko es uno de los 10 fabricantes de módulos fotovoltaicos más grandes del mundo. La clase monocristalina JKM está realizada con las más avanzadas técnicas de fabricación, consiguiendo un módulo fotovoltaico robusto, con grandes acabados y con todas las garantías.

Diseñado para proporcionar 24 V de salida, es apto para instalaciones aisladas y de conexión a red.

### Características

- Alta eficiencia de conversión. Hasta 15,67%.
- Capa anti-reflexiva que incrementa la absorción de la luz y reduce la acumulación de polvo.
- Estética de célula y módulo mejorada.
- Baja temperatura nominal de funcionamiento (NOCT) que proporciona mejor rendimiento del módulo a lo largo del tiempo.
- Alta resistencia mecánica a cargas de viento (2400Pascal) y cargas de nieve (5400 Pascal).



Especificaciones	JKM180M	JKM185M	JKM190M	JKM195M	JKM200M
Max. potencia a STC (Pmax) (Wp)	180	185	190	195	200
Max. Voltaje (Vmp)	41.04V	36.4	36.6	36.8	36.9
Max. Corriente (Imp)	4.38A	5.09A	5.19A	5.30A	5.42A
Voltaje circuito abierto (Voc)	49.24V	45V	45.2V	45.4V	45.6V
Corriente de cortocircuito (Isc)	4.63A	5.43A	5.56A	5.67A	5.80A
Eficiencia de módulo (%)	14.10	14.49	14.88	15.28	15.67
Rango de temperatura	-40 °C / +85 %				
Voltaje máximo de la serie	1000 Vdc (IEC)				
Max. fusible en serie	10A				
Clase de protección	ClassA				
Coefficiente de temperatura Pmax	-0.43 % / °C				
Tolerance Voc	± 5 %				
Tolerance Isc	± 5 %				
Temperatura de funcionamiento	-40°~85°C				

STC: Radiación 1000W/m<sup>2</sup>.

Características Mecánicas	JKM180M	JKM185M	JKM190M	JKM195M	JKM200M
Tipo de célula	Monocristalina 125 x 125 mm				
Número de células	72 (6 Filas x 12 Células)				
Dimensiones	1180*770*30 mm				
Tipo cristal	3,2 mm, Alta transmisividad, bajo contenido en hierro, vidrio templado				
Peso	14,5 Kg				
Marco	Aluminio anodizado				
Caja de conexiones	IP 65				
Salida de cables	TÜV 1 x 4 mm <sup>2</sup> / 90 cm / MC4				

### Embalaje

28 Módulos por caja / 56 Módulos por palet (2 Cajas por palet) / 784 Módulos por contenedor

Reservado el derecho de cambios sin previo aviso.