

JKM265PP-60

MODULO POLICRISTALLINO
245-265 Watt

Jinko Solar introduce una nuova gamma di prodotti ad alte prestazioni per una vasta gamma di applicazioni



CARATTERISTICHE PRINCIPALI



Primo modulo solare al mondo ad essere certificato anti-Pid ad una temperatura di 85°C ed un'umidità relativa di 85%: nessuna perdita di potenza causata dal degrado di potenziale indotto (PID).



Un modulo costituito da 60 celle in silicio policristallino con potenze fino a 265Wp



Modulo certificato per resistere ad elevati carichi di vento (2.400 Pascal) e neve (5.400 Pascal)



Eccellenti prestazioni anche in condizioni di basso irraggiamento grazie al design ottimizzato delle celle

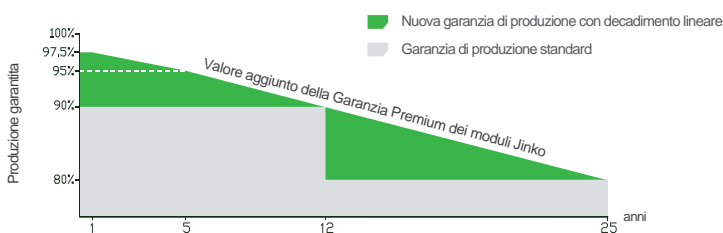


Resistenza all'ammoniaca e alla salsedine che garantisce elevate prestazioni in zone costiere o agricole

QUALITA' & SICUREZZA

- Tolleranza positiva 0/+3% *
- 10 anni di garanzia sui difetti di produzione *
- Garanzia di produzione 90% a 12 anni e 80% a 25 anni
- Garanzia premium di produzione lineare *

Garanzia di Produzione Premium



* Su richiesta del cliente e sulla base dei termini contrattuali

ISO9001:2008、ISO14001:2004、OHSAS18001 certified factory
IEC61215、IEC61730、IEC61701、IEC62716 certified products

APPLICAZIONI



Tetti residenziali



Tetti industriali
e commerciali

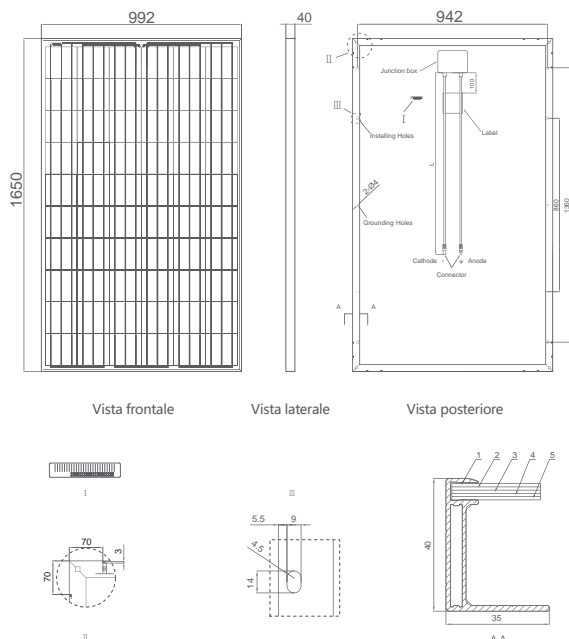


Centrali solari



Sistemi off-grids a isola

Disegni tecnici

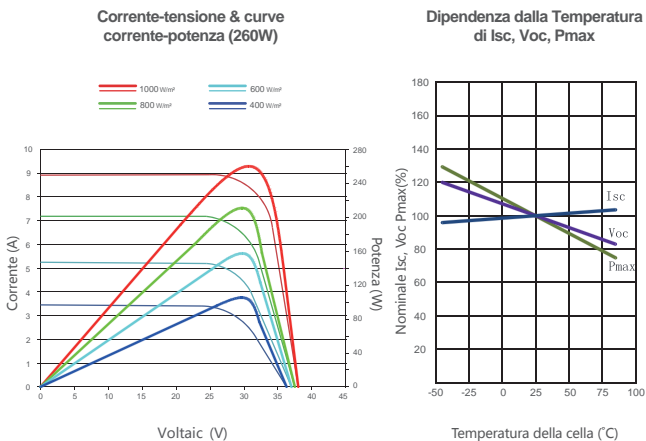


Configurazione pallet

(Due scatole = un pallet)

25 pcs/scatola, 50 pcs/pallet, 700 pcs/contenitore 40' HQ

Prestazioni elettriche & Dipendenza dalla temperatura



Caratteristiche meccaniche

Tipo di Cella	156×156 mm Policristallino (6 pollici)
Numero di Cella	60 (6×10)
Dimensioni	1650×992×40mm (65.00×39.05×1.57 pollici)
Peso	18.5kg (40.8 lbs.)
Vetro anteriore	3.2mm, vetro temperato ad alta trasmissione e basso contenuto di ferro
Materiale del telaio	lega di alluminio anodizzato
Scatola di giunzione	Protezione IP67
Cavi di uscita	TÜV 1×4.0mm ² , Lunghezza:900mm

Caratteristiche Elettriche

Modello	JKM245PP		JKM250PP		JKM255PP		JKM260PP		JKM265PP	
	STC	NOCT	STC	NOCT	STC	NOCT	STC	NOCT	STC	NOCT
Potenza massima (Pmax)	245Wp	181Wp	250Wp	185Wp	255Wp	189Wp	260Wp	193Wp	265Wp	197Wp
Tensione alla massima potenza (Vmp)	30.1V	27.5V	30.5V	27.8V	30.8V	28.0V	31.1V	28.2V	31.4V	28.6V
Corrente alla massima potenza (Imp)	8.14A	6.59A	8.20A	6.67A	8.28A	6.75A	8.37A	6.84A	8.44A	6.92A
Tensione circuito aperto (Voc)	37.5V	34.4V	37.7V	34.6V	38.0V	34.9V	38.1V	35.0V	38.6V	35.2V
Corrente di corto circuito (Isc)	8.76A	7.08A	8.85A	7.15A	8.92A	7.22A	8.98A	7.26A	9.03A	7.32A
Efficienza del modulo (%)	14.97%		15.27%		15.58%		15.89%		16.19%	
Temperatura di esercizio (°C)					-40°C~+85°C					
Tensione massima del sistema					1000V (IEC) DC					
Portata massima fusibili in serie					15A					
Tolleranza sulla potenza					0~+3%					
Coefficiente di temperatura di Pmax					-0.42%/°C					
Coefficiente di temperatura di Voc					-0.31%/°C					
Coefficiente di temperatura di Isc					0.06%/°C					
Temperatura nominale di esercizio cella (NOCT)					45±2°C					

STC: Irraggiamento 1000W/m² Temperatura celle 25°C

AM=1.5

NOCT: Irraggiamento 800W/m² Temperatura ambiente 20°C

AM=1.5

Velocità del vento 1m/s

* Tolleranza di misura di potenza : ± 3%