

Link do produktu: <https://sklep.abatron.pl/panel-fotowoltaiczny-jinko-solar-jkm400m-6rl3-p-467.html>

Panel fotowoltaiczny Jinko Solar JKM400M-6RL3

Cena brutto	30,00 zł
-------------	-----------------

Cena netto	24,39 zł
------------	-----------------

Dostępność	Dostępny
------------	-----------------

Numer katalogowy	JKM400M-6RL3
------------------	---------------------

Kod producenta	JKM400M-6RL3
----------------	---------------------

Opis produktu

Panele noszą ślady zarysowania ramy, szkła, pęknięcia, mogą mieć obcięte końcówki MC4. Uszkodzenia powstałe podczas montażu, magazynowania, przeładunku, transportu itp.

Jinko JKM400M-6RL3-V to wysokiej jakości moduł fotowoltaiczny o mocy 400 watów, zaprojektowany i wyprodukowany przez renomowanego producenta Jinko Solar. Moduł ten jest wykonany z najwyższej jakości materiałów, które zapewniają długotrwałą i niezawodną pracę nawet w trudnych warunkach atmosferycznych. Moduł posiada czarną ramę.

Produkt niedostępny w sprzedaży i/lub dystrybucji w Niemczech.

www.jinkosolar.com

JinKO Solar
Building Your Trust in Solar

Tiger 66TR

390-410 Watt

MODUŁ MONOFACIAL

Typu P

Dodatnia tolerancja mocy 0~+3%

IEC61215(2016), IEC61730(2016)

ISO9001:2015: System zarządzania jakością

ISO14001:2015: System zarządzania środowiskowego

ISO45001:2018

Systemy zarządzania bezpieczeństwem i higieną pracy



POSITIVE QUALITY
Certified Quality Alliance



Technologia Tiling Ribbon

Najważniejsze cechy



Technologia Tiling Ribbon + Half Cell

Technologia TR technologii w połączeniu z ogniwami Half Cell eliminuje przerwę między ogniwami, zwiększając sprawność modułu (do 21.48% w przypadku modułów jednostronnych).



9 szyn zbiorczych zamiast 5

Technologia 9 szyn zbiorczych (9BB) zmniejsza odległość między szynami i siatką elektrod, co pozwala zwiększyć moc.



Wyższy uzysk w całym cyklu eksploatacyjnym

Degradacja w pierwszym roku 2%,
0,55% degradacja liniowa.



Najlepsze warunki gwarancji

15-letnia gwarancja na produkt,
25-letnia gwarancja wydajności liniowej.



Odporność na trudne warunki pogodowe

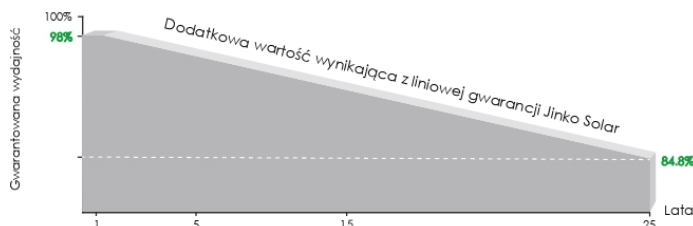
Potwierdzona certyfikatem: obciążenie wiatrem (2400 Pa),
obciążenie śniegiem (5400 Pa).



Pozwala uniknąć niebezpieczeństwa mikropęknięć i gorących punktów

Technologia 9BB wykorzystująca okrągłą szynę zbiorczą, która pozwala skutecznie zapobiec niebezpieczeństwu mikropęknięć i gorących punktów.

GWARANCJA WYDAJNOŚCI LINIOWEJ

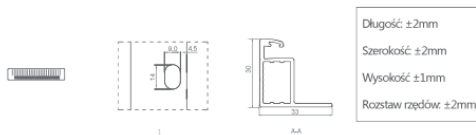


15 -letnia gwarancja na produkt

25 -letnia gwarancja wydajności liniowej

0.55% roczna degradacja w ciągu 25 lat

Rysunki techniczne

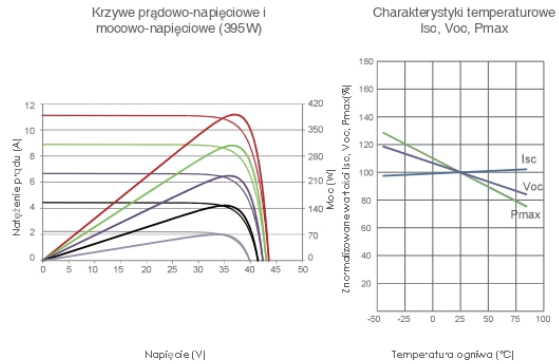


Konfiguracja opakowania

[Dwie palety to jeden stos]

36 szt./paletę, 72 szt./stos, 864 szt./kontener 40 HQ

Parametry elektryczne i charakterystyki temperaturowe



Charakterystyka mechaniczna

Typ ogniwa	Monokrystaliczne ogniwa typu P
Liczba ogniw	132 (2×66)
Wymiary	1855×1029×30mm (73.03×40.51×1.18 inch)
Masa	20.8kg (45.86 lbs)
Szyba przednia	3.2mm, powłoka antyrefleksyjna, wysoki współczynnik transmisji, niska zawartość żelaza, szkło hartowane
Rama	Anodyzowany stop aluminium
Skryzka podłączeniowa	Stopień ochrony IP68
Przewody wyjściowe	TUV 1×4.0mm ² (+): 290mm, (-): 145mm lub długość niestandardowa

SPECYFIKACJE

Typ modułu	JKM390M-6RL3		JKM395M-6RL3		JKM400M-6RL3		JKM405M-6RL3		JKM410M-6RL3	
	JKM390M-6RL3-V		JKM395M-6RL3-V		JKM400M-6RL3-V		JKM405M-6RL3-V		JKM410M-6RL3-V	
	STC	NOCT	STC	NOCT	STC	NOCT	STC	NOCT	STC	NOCT
Moc maksymalna (Pmax)	390Wp	290Wp	395Wp	294Wp	400Wp	298Wp	405Wp	301Wp	410Wp	305Wp
Napięcie mocy maksymalnej (Vmp)	36.49V	33.66V	36.58V	33.82V	36.67V	33.86V	36.76V	33.97V	36.84V	34.04V
Natężenie prądu mocy maksymalnej (Imp)	10.69A	8.62A	10.80A	8.69A	10.91A	8.79A	11.02A	8.87A	11.13A	8.96A
Napięcie obwodu otwartego (Voc)	43.75V	41.29V	43.93V	41.47V	44.12V	41.64V	44.20V	41.72V	44.29V	41.80V
Prąd obwodu zwartego (Isc)	11.39A	9.20A	11.48A	9.27A	11.57A	9.34A	11.68A	9.43A	11.79A	9.52A
Sprawność modułu STC (%)	20.43%		20.69%		20.96%		21.22%		21.48%	
Temperatura pracy (°C)	-40°C ~ +85°C									
Maksymalne napięcie układu	1000/1500VDC (IEC)									
Maksymalny bezpiecznik szeregowy	20A									
Tolerancja mocy	0~+3%									
Współczynnik temperaturowy mocy Pmax	-0.35%/°C									
Współczynnik temperaturowy napięcia Voc	-0.28%/°C									
Współczynnik temperaturowy natężenia prądu Isc	0.048%/°C									
Nominalna temperatura pracy ogniwa (NOCT)	45±2°C									

*STC: Irradiancja 1000W/m² Temperatura ogniwa 25°C Widmo AM=1.5

NOCT: Irradiancja 800W/m² Temperatura otoczenia 20°C Widmo AM=1.5 Prędkość wiatru 1m/s

©2020 Jinko Solar Co., Ltd. Wszelkie prawa zastrzeżone.
Firma zastrzega sobie ostateczne prawo do zmiany wszelkich przedstawionych tu informacji.

JKM390-410M-6RL3-(V)-F2-PO

Polska wersja tego dokumentu jest jedynie tłumaczeniem pomocniczym.
W przypadku rozbieżności między wersją angielską a polską, rozstrzygająca będzie wersja angielska.

