

Panel solarny Jinko JKM570N-72HL4-BDV N-Type

Kod ElektriKo: 105588



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

Dane techniczne:

- Moc **570W**
- Stopień ochrony IP **IP68**
- Wymiary **2278 × 1134 × 30 mm**
- Typ ogniwa **monokrystaliczne**
- Ułożenie ogniw **144 (6×24)**
- Maksymalne napięcie systemu **1000/1500VDC (IEC)**
- Waga **19.00**
- Moc **570W**
- Stopień ochrony IP **IP68**

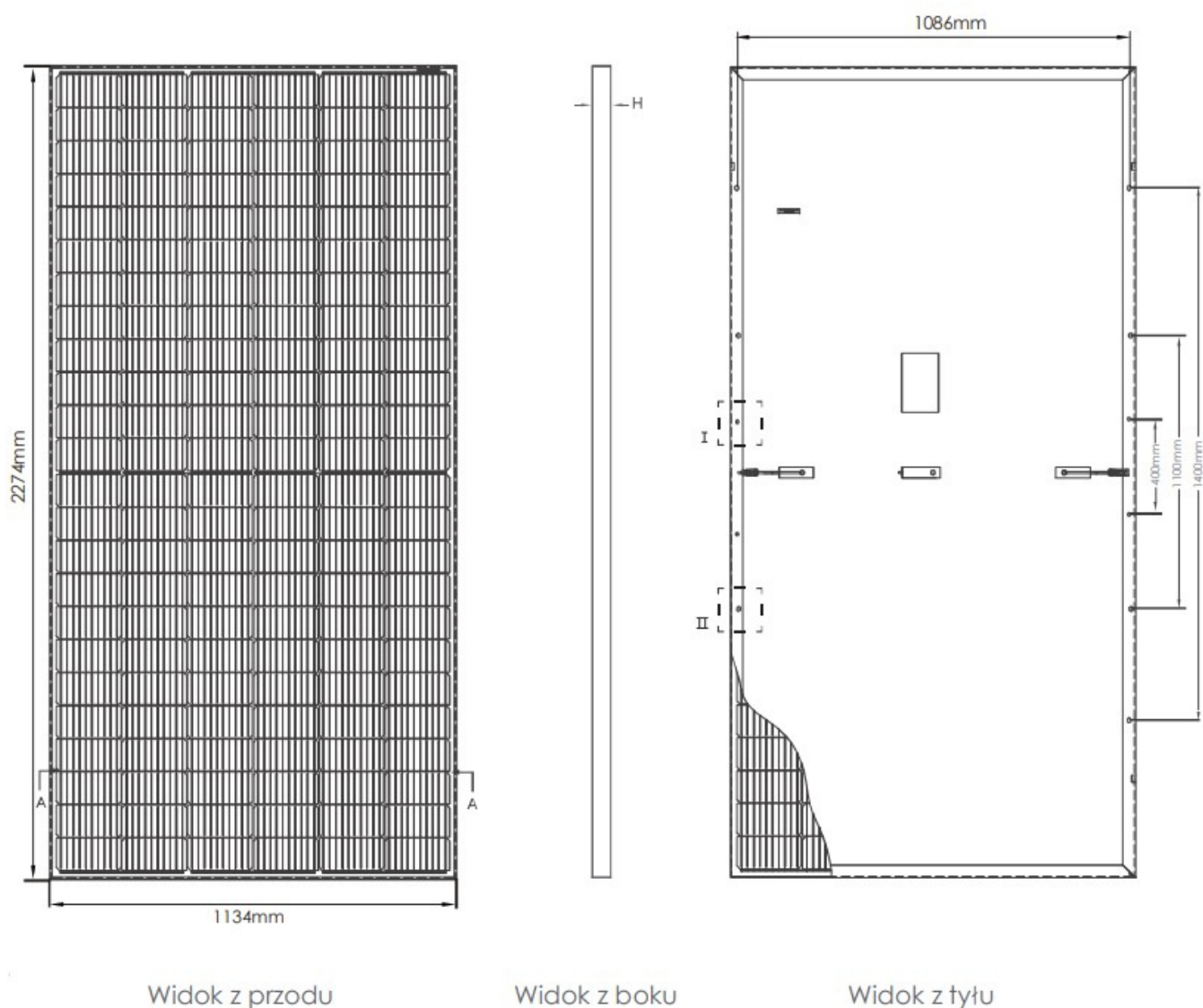
- Wymiary **2278 × 1134 × 30 mm**
- Typ ogniwa **monokrystaliczne**
- Ułożenie ogniw **144 (6×24)**
- Maksymalne napięcie systemu **1000/1500VDC (IEC)**
- Waga **19.00**

Dłuższy okres wysokiego uzysku- roczna degradacja mocy 0,55%

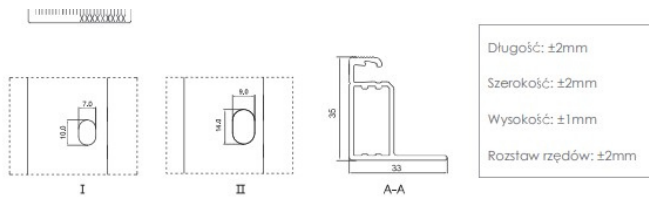
Zmniejszone straty związane z efektem Hot Spot- Zoptymalizowana instalacja elektryczna i niższy prąd roboczy

Technologia Multi Busbar Lepsze wychwytywanie światła i magazynowanie energii elektrycznej

Potwierdzona odporność na: obciążenie wiatrem (2400 Pa) i obciążenie śniegiem (5400 Pa).



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.



Konfiguracja opakowania

(Dwie palety to jeden stos)

31 szt./paletę, 62 szt./stos, 620 szt./kontener 40 HQ

Charakterystyka mechaniczna

Typ ogniwa	Monokrystaliczne ogniwo typu P
Liczba ogniw	144 (6×24)
Wymiary	2274×1134×35mm (89.53×44.65×1.38 inch)
Masa	28.9 kg (63.7 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 1400mm

SPECYFIKACJE

Typ modułu	JKM530M-72HL4 JKM530M-72HL4-V		JKM535M-72HL4 JKM535M-72HL4-V		JKM540M-72HL4 JKM540M-72HL4-V		JKM545M-72HL4 JKM545M-72HL4-V		JKM550M-72HL4 JKM550M-72HL4-V	
	STC	NOCT	STC	NOCT	STC	NOCT	STC	NOCT	STC	NOCT
Moc maksymalna (Pmax)	530Wp	394Wp	535Wp	398Wp	540Wp	402Wp	545Wp	405Wp	550Wp	409Wp
Napięcie mocy maksymalnej (Vmp)	40.56V	37.84V	40.63V	37.91V	40.70V	38.08V	40.80V	38.25V	40.90V	38.42V
Natężenie prądu mocy maksymalnej (Imp)	13.07A	10.42A	13.17A	10.50A	13.27A	10.55A	13.36A	10.60A	13.45A	10.65A
Napięcie obwodu otwartego (Voc)	49.26V	46.50V	49.34V	46.57V	49.42V	46.65V	49.52V	46.74V	49.62V	46.84V
Prąd obwodu zwartego (Isc)	13.71A	11.07A	13.79A	11.14A	13.85A	11.19A	13.94A	11.26A	14.03A	11.33A
Sprawność modułu STC (%)	20.55%		20.75%		20.94%		21.13%		21.33%	
Temperatura pracy (°C)	-40°C~+85°C									
Maksymalne napięcie układu	1000/1500VDC (IEC)									
Maksymalny bezpiecznik szeregowy	25A									
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									

UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.