

Mono-crystalline Solar Module (54Cells)-QingTian All Black

CEC6-54MHV

PRODUKT
CHARAKTERYSTYKA

- ◆ Lekka, łatwa w instalacji, wysoka wydajność kosztowa, wysoka wydajność
- ◆ Moduł z certyfikatem odporności na ekstremalne obciążenia wiatrem (2400 paskali) i śniegiem (5400 paskali)
- ◆ Gwarantowana moc wyjściowa: 0 +5W
- ◆ Doskonała wydajność w warunkach słabego oświetlenia, takich jak zachmurzenie, poranek i zachód słońca

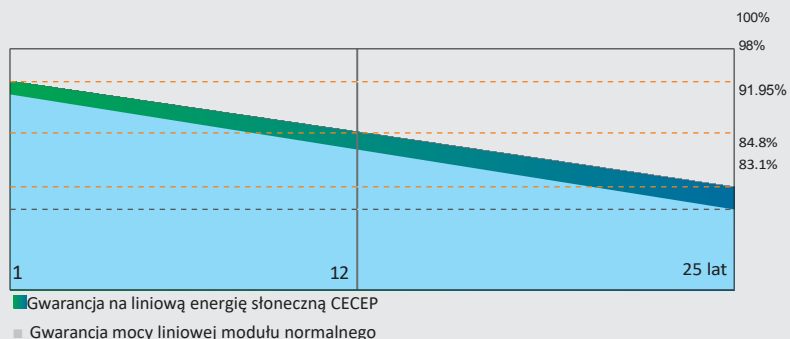
Niezależnie certyfikowane przez międzynarodowe organy certyfikujące, w tym IEC61215, IEC61730, CE



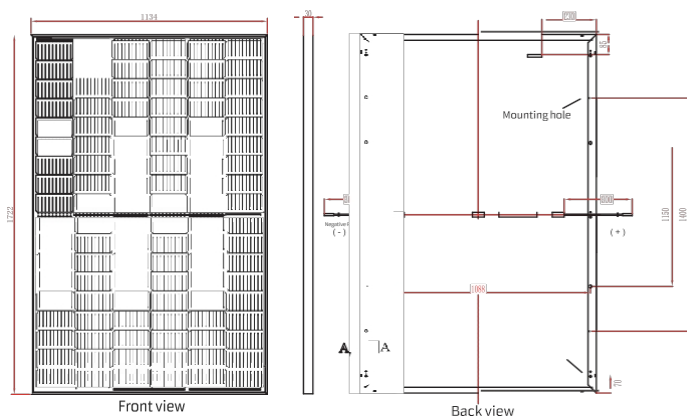
GWARANCJA
LINIOWA I
CERTYFIKACJA



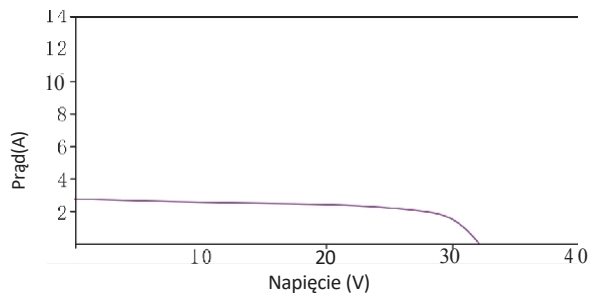
- 1. ROK 1. rok Moc wyjściowa nie mniejsza niż 98%
- 12 Gwarancja na materiały i procesy w ciągu 12 lat
- Y ROK Moc wyjściowa nie mniejsza niż 91,95% w ciągu 12 lat
- 25 ROK Moc wyjściowa nie mniejsza niż 84,8% w ciągu 25 lat



Assembly Drawing



Krzywa I-V (400W)



Limit Parameters

Operating temperature	-40°C do +85°C
Maximum fuse current rating	25A

Mechanical Characteristics

Typ komórki	Monokrystaliczne krzemowe ogniwa słoneczne 182 x 91 mm, 108 ogniw (6 x 18)
Szklana	Niskożelazowe szkło hartowane o grubości 3,2 mm o wysokiej przepuszczalności światła
skrzynka	Stopień ochrony IP: IP68

przylaczenie
wa

Temperature Rating

Nominalna temperatura pracy modułu (NMOT)	42°C ± 2°C
Maksymalna moc (Pmax) Temperatura	-0.34
Współczynnik (6 (%/°C))	
Napięcie obwodu otwartego (Voc) Temperatura	-0.26
współczynnik (5 ("A/°C))	
Prąd zwarcowy (Isc) Temperatura	
współczynnik (a (%/°C))	0.05

Parameters of Module

Parametry elektryczne (standardowe warunki testowe)	CEC6-54-400MH CEC6-54-400MHV	CEC6-54-405MH CEC6-54-405MHV	CEC6-54-410MH CEC6-54-410MHV	CEC6-54-415MH CEC6-54-415MHV
Moc maksymalna-Pmax(Wp)	400	405	410	415
Maksymalne napięcie robocze-Vmp(V)	31.09	31.26	31.42	31.61
Maksymalny prąd roboczy-Imp(A)	12.86	12.96	13.05	13.13
Napięcie obwodu otwartego - Voc(V)	37.00	37.20	37.40	37.60
Prąd zwarcowy-Isc(A)	13.65	13.76	13.84	13.94
Maksymalne napięcie systemu - Vdc (V)	1000/1500	1000/1500	1000/1500	1000/1500
Wydajność modułu (%)	20.5%	20.90/p	21.00%	21.300/0
Tolerancja mocy (W)	0/+5W	0/+5W	0/+5W	0/+5W

Wartości zmierzone w warunkach STC (temperatura 25°C, masa powietrza AM1,5, natężenie promieniowania 1000 W/m²)

Test w warunkach NMOT

Maksymalna moc (Wp)	298.9	302.7	306.4	310.1
Max-PowerVoltageVmp(V)	28.98	29.13	29.29	29.45
Maksymalny prąd zasilania Imp(A)	10.32	10.39	10.46	10.53
Napięcie obwodu otwartego Voc(V)	34.97	35.15	35.34	35.53
Prąd zwarcowy Isc(A)	11.07	11.1T	11.26	11.35

Physical Parameter

Wymiar Rozmiar	1722'1134'30mm
otworu	1150*1088,1400*1088mm
montażowego	
Długość kabla	300mm2, customizable
Waga	2.5kg

Mode of Packing

40'HQ Container	Ilość sztuk na palecie	36 sztuk/paleta
	palet na kontener	26 palet/40'HQ
	Sztuk w pojemniku	936szt/40'HQ



Make Power Generation More Green

Nr 9, Beishan Road, New District, Zhenjiang, Jiangsu, China 212132

WeD: WWW.CeCepSOlAR.CO m



中节能太阳能
CECEP SOLAR