



Moduł fotowoltaiczny 370W PhonoSolar PS370M4-20/UH FullBlack

Nr katalogowy: PS370M4-20/UH_FB

Kod EAN: 5905515607056

Producent: Phono Solar

Czas wysyłki: 2 dni

STC Napięcie obwodu otwartego Voc [V]: 40,97

STC Napięcie mocy maksymalnej Vmp [V]: 34,20

STC Prąd zwarcia Isc [A]: 11,31

[Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#)
[Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#)
[Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#)
[Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#)
[Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#)
[Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#)
[Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#)

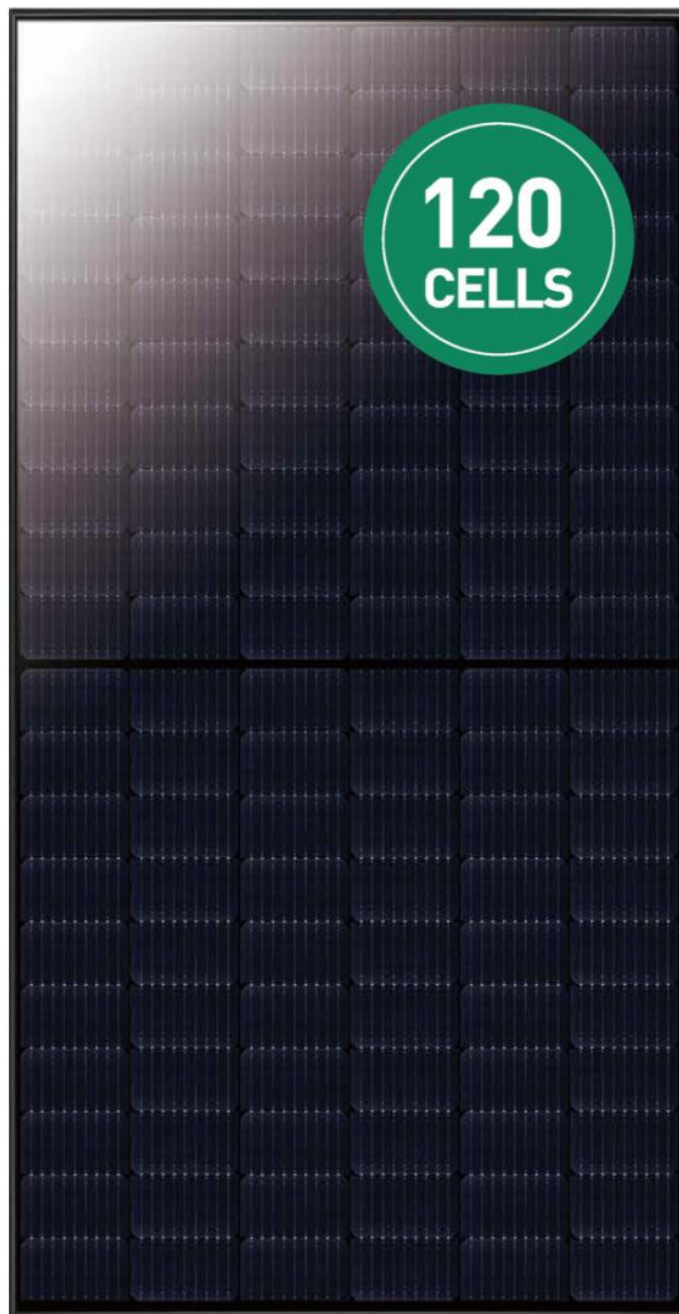
Cena

690,00 PLN

Opis produktu

MODUŁ PHONO SOLAR TWINPLUS 370W PS370M4-20/UH

czarna rama 35 mm / fullblack



ZNAKOMITA WYDAJNOŚĆ

- konkurencyjna wydajność w wysokich temperaturach, poprawiony współczynnik temperaturowy
- zminimalizowane straty mocy na połączeniu ogniw
- lepsza wydajność przy występowaniu zacinienia
- obniżona minimalna temp. pracy ogniwa NOCT
- wyższa produkcja energii dzięki technologii multi-busbar oraz half-cut

JAKOŚĆ I NIEZAWODNOŚĆ

- gwarantowana dodatnia tolerancja do +5W zapewnia niezawodną moc wyjściową
- maksymalne obciążenie śniegiem 5400Pa, maksymalne obciążenie wiatrem 2400Pa
- zoptymalizowany system elektryczny zmniejsza ryzyko gorących punktów

ODPORNOŚĆ NA PID

- wiodąca w branży technologia produkcji ogniw i optymalny projekt połączeń elektrycznych zapewnia solidną odporność na PID

Producent z listy Bloombergg **Tier 1**

- Producent: **PHONO SOLAR**
- Kod producenta: **PS370M4-20/UH Fullblack**
- Materiał ogniwa: Monokrystaliczny
- Moc STC: 370W
- Maksymalne napięcie w instalacji [V]: 1000/1500
- STC Prąd zwarciaowy [A]: 11,31
- STC Napięcie jałowe [V]: 40,97
- STC Napięcie MPP [V]: 34,20
- STC Prąd MPP [A]: 10,82
- NOCT Prąd zwarciaowy [A]: 9,14
- NOCT Napięcie jałowe [V]: 37,48
- NOCT Napięcie MPP [V]: 31,28
- NOCT Prąd MPP [A]: 8,74
- Ochrona: IP68
- Przewody: 4mm², długość 1150mm
- Wymiary modułu: 1764x1040x35mm
- Kolor ramy: CZARNA / FULLBLACK
- Ciężar [kg]: 20,0

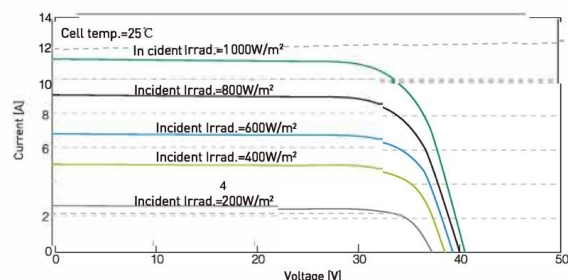
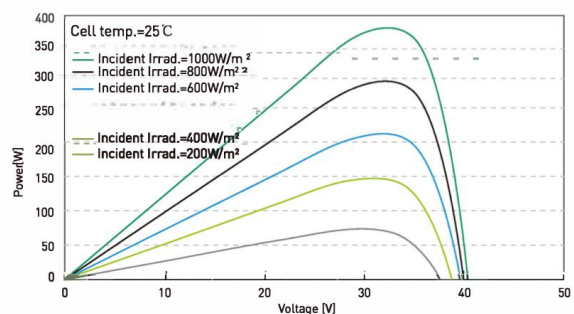
CHARAKTERYSTYKA MECHANICZNA

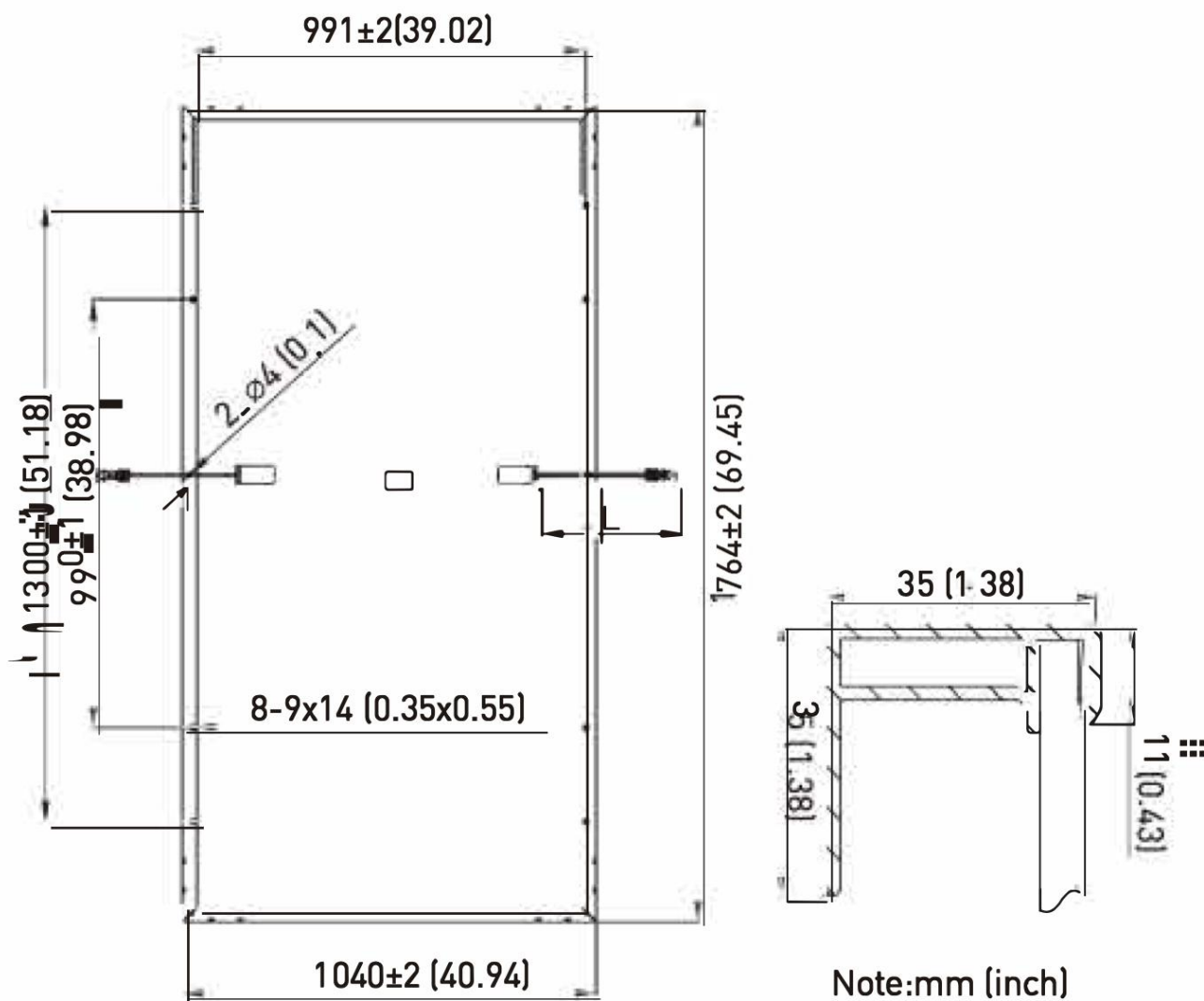
Typ ogniwa	Monokrystaliczne 166mm x 83mm
Wymiary (Dx S x W)	Długość: 1764mm (69.45 cala)
	Szerokość: 1040mm (40.94 cala)
	Height: 35mm [1.38 inch]
Waga	20.0kg [44.09 lbs]
Przednia szyba	3.2mm hartowane szkło
Rama	Anodowany stop aluminium
Kable	4mm ² (IEC), Długość: 350mm(pionowo), 1150mm(poziomo) lub dostosowana długość
Skrzynka przyłączeniowa	IP 68

WSPÓŁCZYNNIKI TEMPERATUROWE

Współczynnik temperaturowy napięcia	-0.30%/°C
Współczynnik temperaturowy natężenia prądu	+0.05%/°C
Współczynnik temperaturowy mocy	-0.38%/°C
Tolerancja	0-+5w
NOCT (Nominalna Temperatura Pracy Ogniwa)	43±2°C

PARAMETRY ELEKTRYCZNE





Mimo dołożenia wszelkich starań nie gwarantujemy, że publikowane dane techniczne i zdjęcia nie zawierają uchybień lub błędów, które nie mogą jednak być podstawą do roszczeń.