

Link do produktu: <https://www.top-solar.pl/panel-polikrystaliczny-165w-p-maxx-p-512.html>



Panel polikrystaliczny 165W-P Maxx

Cena	717,00 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	P0095
Kod producenta	P0095
Producent	4SUN
Moc szczytowa	100-200W

Opis produktu

Opis ogólny

Panel słoneczny 165W Maxx to produkt o wysokiej niezawodności, zaprojektowany do długotrwałego użytku na zewnątrz w dowolnym środowisku. Moduł 165W Maxx jest doskonałym wyborem w przypadku pracy w warunkach słabego oświetlenia. Panel jest odporny na warunki atmosferyczne. Moduł 165W Maxx przeznaczony jest do zasilania akumulatorów o pojemności 100-120Ah. Przy zakupie baterii słonecznej otrzymują Państwo konektor szeregowy typu MC4 gratis.

Dane techniczne produktu

Model	165W MAXX-P
Ogniwa	Polikrystaliczne
Moc szczytowa [W]	165
Tolerancja mocy [%]	+3
Napięcie mocy Max: Vmp [V]	18,70
Prąd Max: Imp [A]	8.82
Napięcie jałowe Voc [V]	22.44
Prąd zwarcia: Isc [A]	9.7
Ograniczenie prądu wstecznego [A]	15
Zakres temperatury pracy [c°]	-40°C do 85°C
Długość [mm]	1480
Szerokość [mm]	670
Głębokość [mm]	35
Waga [kg]	10.6
Max. Statyczne obciążenie tyłu np. wiatr [Pa]	2400
Max. Statyczne obciążenie przodu np. śnieg [Pa]	5400
Odporność na grad do (rozmiar [mm])/prędkość [m/s])	25mm / 23 m/s
Rama	Anodyzowane aluminiowe
Szkło	Szkło hartowane o wysokiej przejrzystości, grubość 3mm

*Parametry są określone w warunkach STC: 1000 W/m2; 25 stopni C; AM 1,5.

Możliwe zastosowanie panelu słonecznego

- ładowanie akumulatora
- zasilanie urządzeń elektrycznych takich jak: radio, telefon, telewizor, lodówka turystyczna, itp.
- zasilanie oświetlenia LED
- dostarczanie elektryczności na pojazdach np. kampery, jachty, samochody
- zasilanie ulicznych lamp solarnych i lamp ogrodowych
- zasilanie urządzeń ogrodowych np. fontanna, pompa ogrodowa
- zasilanie urządzeń w domkach działkowych
- zasilanie stacji meteorologicznych, urządzeń alarmowych, urządzeń pomiarowych

Bezpieczeństwo przesyłki

Uwagi

Gwarancja

Panel słoneczny zapakowany jest w gruby karton. Na rogach umieszczone są narożniki kartonowe w celu dodatkowego zabezpieczenia podczas transportu.

Uwaga: Ułożenie ogniw modułu fotowoltaicznego może różnić się od przedstawionego na zdjęciu.

Moduł fotowoltaiczny objęty jest 4-letnią gwarancją w zakresie jakości wykonania. Dodatkowo udzielamy 25 lat gwarancji energetycznej, co oznacza, iż po upływie tego okresu panel zachowa sprawność na poziomie 80% mocy nominalnej.

Uwaga: Ułożenie ogniw na baterii słonecznej może różnić się od przedstawionego na zdjęciu

Bezpieczeństwo przesyłki

Panel słoneczny zapakowany jest w gruby karton. Na rogach umieszczone są narożniki kartonowe w celu dodatkowego zabezpieczenia podczas transportu.