Dane aktualne na dzień: 18-11-2026 17:20

Link do produktu: https://technicznyraj.pl/panel-solarny-polikrystaliczny-160w-p-p-32.html



PANEL SOLARNY POLIKRYSTALICZNY 160W-P

Cena	**539,00 zł**
Dostępność	**Niedostępny**
Czas wysyłki	**48 godzin**
Kod producenta	**P0077**
Kod EAN	**4375025611484**

Opis produktu

PANEL SOLARNY

POLIKRYSTALICZNY 160W-P MAXX

Panel polikrystaliczny 160W MAXX jest niezawodnym produktem sprawdzającym się w każdych warunkach atmosferycznych. Technologia polikrystaliczna pozwala na użytkowanie również w warunkach słabego nasłonecznienia, gdzie jego wydajność jest wystarczająca do zasilania urządzeń elektrycznych kamperów, zasilania akumulatorów, czy łodzi motorowych

Opis ogólny

Panel słoneczny 160W Maxx to produkt o wysokiej niezawodności, zaprojektowany do długotrwałego użytku na zewnątrz w dowolnym środowisku. Moduł 160W Maxx jest doskonałym wyborem w przypadku pracy w warunkach słabego oświetlenia. Panel jest odporny na warunki atmosferyczne. Moduł 160W 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:** 160W MAXX-P
- **Ogniwa:** Polikrystaliczne
- **Moc szczytowa [W]:** 160
- **Tolerancja mocy [%]:** +3
- **Napięcie mocy Max: Vmp [V]:** 18,60
- **Prąd Max: Imp [A]:** 8.60
- **Napięcie jałowe Voc [V]:** 22.32
- **Prąd zwarcia: Isc [A]:** 9.46
- **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]:** 10.9
- **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 aluminium
- **Szkło:** Szkło hartowane o wysokiej przeźroczystości, grubość 3,2mm

*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

Uwagi

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

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.

W ofercie posiadamy panele o różnych mocach, akumulatory, inwertery, przetwornice oraz akcesoria montażowe.