Dane aktualne na dzień: 18-11-2026 17:09

Link do produktu: https://technicznyraj.pl/panel-solarny-monokrystaliczny-200w-p-376.html



PANEL SOLARNY MONOKRYSTALICZNY 200W

Cena	**599,00 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**48 godzin**
Kod producenta	**P0170**

Opis produktu

PANEL SOLARNY MONOKRYSTALICZNY 200W

PANEL SŁONECZNY 200W to moduł o bardzo dużej mocy, pozwala to na długotrwałą pracę w szerokim zakresie temperatur i różnorodnych warunkach atmosferycznych. Parametry techniczne umożliwiają mu pacę jako źródło zasilania i ładowania dużych akumulatorów, nawet o pojemnościach rzędu 100-150 Ah.

Panel słoneczny 200W zbudowany jest z wysokiej jakości ogniw krzemu monokrystalicznego. Osadzony jest w lekkiej, aluminiowej ramie w kolorze czarnym, co daje bardzo przyjemny efekt wizualny. W ramie znajdują się specjalne otwory montażowe, które **ułatwiają instalację panela na kamperze, łodzi czy dachu domu**. Specjalnie utwardzana szyba, zabezpiecza moduł fotowoltaiczny przed jakimikolwiek uszkodzeniami oraz zapewnia wysoką absorpcję promieniowania słonecznego, **co jednoznacznie przekłada się na zwiększenie wydajności baterii słonecznej.**

Dane techniczne - Panel monokrystaliczny 200W

- **Model:** 200W
- **Ogniwa:** Monokrystaliczne
- **Moc szczytowa [W]:** 200W
- **Tolerancja mocy [%]:** +3
- **Napięcie mocy Max: Vmp [V]:** 20,7
- **Prąd Max: Imp [A]:** 9,66
- **Napięcie jałowe Voc [V]:** 24,84
- **Prąd zwarcia: Isc [A]:** 10,63
- **Zakres temperatury pracy [c°]:** -40 - +85
- **Długość [mm]:** 1480
- **Szerokość [mm]:** 670
- **Głębokość [mm]:** 35
- **Waga [kg]:** 10,9
- **Terminal:** MC4
- **Rama:** Anodyzowane aluminium - Czarna
- **Szyba:** 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 fotowoltaicznego

W ZALEŻNOŚCI OD WIELKOŚCI, PANELE SŁONECZNE MOGĄ SŁUŻYĆ DO:

ładowania akumulatora

podtrzymywanie stanu naładowania akumulatora

zasilanie urządzeń elektrycznych o małym poborze prądu (radio, telefon itp)

zasilanie urządzeń elektrycznych (telewizor, lodówka turystyczna, itp.)

zasilanie oświetlenia niskiej mocy 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 np. oświetlenie, monitoring, radio, telewizor

stacje meteorologiczne

Co otrzymujesz kupując produkt?

Panel fotowoltaiczny model: 200W

Rama panelu w kolorze czarnym

Przewód zakończony konektorami typu MC4 + gratis dodatkowe konektory do połączeń typu MC4

Bezpieczeństwo przesyłki

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