Dane aktualne na dzień: 21-11-2026 02:08

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/panel-fotowoltaiczny-mwg-80-80w-p-25475.html



Panel fotowoltaiczny MWG-80 80W

Cena brutto	**331,67 zł**
Cena netto	**269,65 zł**
Numer katalogowy	**28258**
Producent	**Brak**

Opis produktu

Wysoka wydajność modułów dzięki najwyższej jakości technologii produkcji.

Ścisła kontrola mikropęknięć ogniw słonecznych i innych niewidocznych uszkodzeń modułów wewnętrznych.

Moduły mogą zostać obciążone do 5400Pa śniegiem oraz do 2400Pa wiatrem.

Wyprodukowane zgodnie z certyfikowanym międzynarodowym systemem zarządzania jakością i środowiskiem.

Wykorzystanie zaawanasowanej technologii cięcia powierzchni szkła o niskim współczynniku odbicia oraz wysokiej przepuszczalności światła w warunkach słabego oświetlenia powoduje zwiększenie wydajności modułu.

Certyfikaty:

●IEC61215,IEC61730,CQC□CE□TUV

●ISO9001:2008

●ISO14001:2004

●BSOHSAS18001:2007

Gwarancje:

● 5 lat gwarancji na produkt.

● 25 lat gwarancji na uzysk mocy.

Charakterystyka elektryczna

Model MWG-80

Maksymalna moc STC(Pmax) 80W

Optymalne napięcie pracy (Vmp) 17.14V

Optymalny prąd pracy (Imp) 4.67A

Napięcie w obwodzie otwartym (Voc) 21.65V

Prąd zwarcia (Isc) 4.79A

Efektywność ogniw słonecznych (%) 18.39

Sprawność modułu słonecznego (%) 15.55

Temperatura pracy -40to85℃

Maksymalne napięcie pracy DC1000

Maksymalna wartość bezpiecznika 15A

Tolerancja mocy 0~+3%

STC: 1000W/□,w temperaturze 25℃,AM=1.5

Współczynnik cieplny, charakterystyka mechaniczna

Nominalna temperatura pracy ogniwa (NOCT) 47℃+/-2℃

Współczynnik temperatury Pmax -0.47%/℃

Współczynnik temperatury VOC -0.346%/℃

Współczynnik temperatury ISC +0.036%/℃

Ogniwo słoneczne Polikrystaliczne 156*79

Liczba ogniw 36(4×9)

Wymiary 770mm×668mm×30mm

Waga 6.8kg

Szkło przednie 3.2mm szkło utwardzane

Rama Anodowana rama aluminiowa

Skrzynka przyłączeniowa PV--******

Złącze Plug and socket