

Link do produktu: <https://www.fotoogniwa.pl/panel-fotowoltaiczny-poli-70w-18v-800x510x30mm-przewod-5m-black-p-408.html>



Panel fotowoltaiczny POLI 70W 18V [800x510x30mm] + przewód 5m (BLACK)

Cena	350,00 zł
Numer katalogowy	5PVPOL070W
Kod producenta	5PVPOL070W
Kod EAN	5903760240936

Opis produktu

Panel polikrystaliczny POLI z diodą bocznikującą (bypass) optymalizuje przepływ prądu w przypadku zacienienia, posiada wydajność konwersji ogniw powyżej 18%. Panel jest pokryty matową folią PET oraz laminowaną folią EVA. Wodoodporny, idealny do instalacji w układach.

- Gwarancja jakości:
- Test izolacji elektrycznej
 - Test odporności na warunki zewnętrzne
 - Test gorącego punktu (Hot-spot)
 - Test odporności na promienie UV
 - Test wytrzymałości na zmiany temperatury, uderzenia gradu
 - Test odporności na wilgoć
 - Test wytrzymałości
 - Test odporności na obciążenia mechaniczne

Dane techniczne

Moc maksymalna Pmax (W):70W
Tolerancja (%):± 3%
Napięcie obwodu otwartego Voc (V):22,3
Napięcie przy mocy maksymalnej Vmp (V):18,36
Prąd przy mocy maksymalnej Imp (A):3,82
Prąd zwarciový Isc (A) :4,13
Wydajność modułu (%):17,2
Wydajność ogniwa solarnego (%) :18,8
Prąd nominalny bezpiecznika (A):10
Klasa ochronności:IP65
Maksymalne napięcie układu paneli (V):DC1000
Zakres temperatury pracy: -40°C-85°C
Wymiar:800x510x30mm
Waga:5,2kg