

Link do produktu: <https://www.fotoogniwa.pl/panel-fotowoltaiczny-elastyczny-mono-flex-100w-18v-1080x540mm-p-510.html>



Panel fotowoltaiczny elastyczny MONO FLEX 100W 18V [1080x540mm]

Cena	495,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Kod EAN	5903760240868

Opis produktu

Panel monokrystaliczny elastyczny MONO FLEX posiada wydajność konwersji ogniw powyżej 21,6%. 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):100W
- Tolerancja (%):± 3%
- Napięcie obwodu otwartego Voc (V):22,46
- Napięcie przy mocy maksymalnej Vmp (V):18,72
- Prąd przy mocy maksymalnej Imp (A):5,34
- Prąd zwarcia Isc (A) :5,77
- Wydajność modułu (%):18,2
- Wydajność ogniwa solarne (%) :21,6
- Prąd nominalny bezpiecznika (A):10
- Klasa ochronności:IP65
- Maksymalne napięcie układu paneli (V):DC1000
- Zakres temperatury pracy: -40°C-85°C
- Wymiar:1080x540x4mm
- Waga:2,13kg