

Moduł fotowoltaiczny Ulica Solar UL-285P-60 285W SF Poly

Kod ElektriKo: 109671 Kod Ulica Solar: UL-285P-60 285W



Dane techniczne:

- Moc **285W**
- Waga net. **18,5 kg**
- Uwagi **UL-285P-60, 60 ogniw, złącza zgodne z MC4, puszka IP67**
- Wymiary **1650x992x40mm**
- Typ ogniwa **polikrystaliczne**
- Waga **18.50**

Polikrystaliczny moduł fotowoltaiczny Ulica Solar UL-285P-60 o mocy 285W do systemów solarnych i off-grid.

Moduł ma 60 ogniw, aluminiową ramę, szkło hartowane 3,2 mm, puszkę przyłączeniową IP67 z diodami bocznikującymi

oraz przewody ze złączami zgodnymi z MC4.

Moduł fotowoltaiczny Ulica Solar UL-285P-60 285W SF Poly

Polikrystaliczny moduł fotowoltaiczny do latarni solarnych, instalacji off-grid i innych systemów zasilania energią słoneczną.

Parametry elektryczne STC

- Moc maksymalna Pmax: 285W
- Napięcie obwodu otwartego Voc: 38,5V
- Prąd zwarciaowy Isc: 9,49A
- Napięcie w punkcie mocy maksymalnej Vmp: 31,3V
- Prąd w punkcie mocy maksymalnej Imp: 9,11A
- Sprawność modułu: 17,41%
- Tolerancja mocy: 0/+5W
- Maksymalne napięcie systemu: 1000V DC
- Maksymalny bezpiecznik szeregowy: 15A

Budowa i warunki pracy

- 60 ogniw polikrystalicznych 156x156 mm w układzie 6x10
- Wymiary: 1650x992x40 mm
- Masa: 18,5 kg
- Szkło hartowane o grubości 3,2 mm
- Anodowana rama aluminiowa
- Puszka przyłączeniowa IP67 z diodami bocznikującymi
- Złącza zgodne z MC4
- Temperatura pracy: od -40°C do +85°C
- Obciążenie wiatrem: 2400Pa; obciążenie śniegiem: 5400Pa
- NOCT: 45°C ±2°C

Gwarancja producenta: 144 miesiące. Parametry pochodzą z karty produktu dostawcy 4SUN dla modelu UL-285P-60.