

Link do produktu: <https://www.protech.emodel.pl/panel-solarny-monokrystaliczny-310w-p-113.html>

Panel solarny MONOKRYSTALICZNY 310W

Cena brutto	499,00 zł
Cena netto	405,69 zł
Dostępność	Niedostępny
Czas wysyłki	14 dni
Kod producenta	M310-S60A
Producent	ChRL

Opis produktu

Wysokosprawne, monokrystaliczne panele fotowoltaiczne o mocy 310W.

- Cięte z monokrystalicznego krzemu - wyższa sprawność energetyczna w porównaniu do innych technologii
- 310W mocy znamionowej
- Napięcie przy maksymalnej mocy : 33,0 V
- Natężenie przy mocy maksymalnej : 9,40 A
- Napięcie obwodu otwartego : 40,5 V
- Natężenie prądu zwarcia: 9,92 A
- Sprawność STC : 19,05%
- Zakres temperatur pracy : -40...+85°C
- Ogniwa PERC 157 X 157 mm
- Ilość ogniw: 60 (6 grup po 10, szeregowo)
- Maksymalne napięcie zespołu paneli : 1000V
- Maksymalny prąd zespołu paneli : 20A
- Szyba 3,2mm hartowana termicznie
- Przewody 4mm² , długości 90cm
- Rama z anodowanego stopu aluminium
- Wysokiej jakości panele fotowoltaiczne w umiarkowanej cenie
- Klasa A - brak jakichkolwiek defektów
- 12/25 lat gwarancji
- Odporne na efekt PID
- 2-krotna kontrola jakości EL i FL
- Doskonała powtarzalność parametrów - maksymalizacja uzysku z ciągu paneli.
- Odporne na wiatr, śnieg, piasek, sól, amoniak
- Posiadające wszelkie certyfikaty wymagane przez dostawców do przyłączenia do sieci operatora