



### Współczynniki temperaturowe

NOCT (Nominalna temperatura pracy)	45 ±2°C
Napięciowy współczynnik temperaturowy	-0.36% / °C
Prądowy współczynnik temperaturowy	+0.033% / °C
Mocowy współczynnik temperaturowy	-0.44% / °C
Minimalna tolerancja mocy	±3%

### Parametry mechaniczne

Ogniwa fotowoltaiczne	36 sztuk; polikrystaliczne 156x156mm
Rama	aluminium anodowane
Szyba ochronna	szkło hartowane 3.2mm
Waga	12kg
Wymiary	1483x665x35mm

### Parametry elektryczne

Moc maksymalna [Pmax]	150W
Prąd w punkcie mocy maksymalnej [Impp]	8.72A
Napięcie w punkcie mocy maksymalnej [Vmpp]	17.2V
Prąd zwarcia [Isc]	9.25A
Napięcie maksymalne (jałowe) [Voc]	21.6V
Temperatura pracy	-40 do +85°C
Maksymalne napięcie systemowe	1000V DC

Standardowe warunki testów: 1000W/m<sup>2</sup>; AM1,5; 25°C