

**Záruka**

- 2 roky výrobní záruka
- Záruka na elektrický výkon: 10 let 90%+ 25 let 80%+ výstupního výkonu

**Výroba**

- Speciální systém třídění článků zajišťuje nejlepší shodu jednotlivých článků v panelu
- Před zabalením každý panel elektricky testován
- Každý modul komplexně testován na výkon

**Výkon**

- Vyšší účinnost a kompaktní velikost
- Rychlost a zvýšená stabilita díky technologii Shingle
- Speciální způsob propojení článků snižuje vnitřní odpor a zajišťuje vyšší výkon oproti klasickému propojení přípojnicí
- Přípojovací box s ochranou IP67
- Spolehlivé kabely a standardní kabely MC4 zvyšující stabilitu zapojení


**Technická data**

 Standard Test Condition AM=1.5 ; E=1000W/m<sup>2</sup> ; TC=25°C

Nominální výkon	180W
Typ článku	Monokrystalický
Účinnost článku	22%
Maximální proud (Impp)	8,36A
Maximální napětí (Vmpp)	21,55V
Napětí naprázdno (Voc)	25,62V
Zkratový proud (Isc)	8,86A
Max. systémové napětí	500V
Výstupní tolerance	±3%
Kabeláž	700mm / 2,5mm <sup>2</sup>
Typ konektoru	MC4 / MC4
Struktura panelu	Alu rám/sklo/EVA/zadní kryt
Krytí přípojovacího boxu	IP67
Dioda	Ano
Pracovní teplota	-40°C~80°C
<b>Balení</b>	
Rozměry panelu	1230*705*30mm
Hmotnost panelu	8,9kg
Balení	Baleno jednotlivě
Počet panelů na paletě	30ks
Hmotnost palety	320kg
Rozměry palety	1260*1100*860mm