



- Tandemo struktūros su amorfiniu ir mikrokristalinio silicio sluoksniais suteikia 9,3 % stabilų modulio efektyvumą.
- Du stiklo sluoksniai, laminuoti didelio efektyvumo užpilu nuo garų
- Estetišką dizainą įvairioms aplinkoms
- Žemos temperatūros koeficientai sudaro sąlygas aukštesniam energijos našumui / vat. aukštoje temperatūroje
- Mažesnis purvo kaupimasis dėl berėmės konstrukcijos
- Horizontalus ar vertikalus įrengimas
- Vienas greitšakės diodas, integruotas paskirstymo dėžutėje
- Nėra kadmio – RoHS atitikimas

Tandemo struktūros su amorfiniu ir mikrokristalinio silicio sluoksniais suteikia 9,3 % stabilų modulio efektyvumą.

Bendrai

- Nominali išėiga (Wp): **130**
- Modulio efektyvumas (%): **9,3**
- Svoris (kg): **26**

Elektros savybės

- Atviros grandinės įtampa Voc (V): **60,4**
- Trumpojo jungimo srovė Isc (A): **3,41**
- Maksimali maitinimo įtampa Vpm (V): **46,1**
- Maksimali srovės galia Ipm (A): **2,82**
- Sistemos įtampa (V DC): **1000**

Fiziniai matmenys

- Elemento tipas: **Amorfinio ir mikrokristalinio silikono jungtinė baterija**
- Matmenys (L (ilgis) x H (aukštis) x W (plotis) (mm):
1402 x 1001 x 7,4

Šilumos laidumo koeficientai ir savybės

- aPm (%/°C): **-0,24**
- aIsc (% / °C): **0,07**
- aVoc (% / °C): **-0,30**
- Darbinė temperatūra (°C): **nuo -40 iki +90**
- Sandėliavimo temperatūra (°C): **nuo -40 iki +90**