

ZONNEPANEEL 12V 100W

€ 299,00

Excl. BTW: € 247,11

Afbeeldingen



Beschrijving

Hoogwaardige PV-module, hoog rendement.

Kenmerken

- hoog rendement en stabiel uitgangsvermogen, gebaseerd op vooraanstaande technologie
- uitstekend elektrisch rendement bij hoge temperaturen of bij lage instraling
- eenvoudige installatie en weerbestendig
- vermogenstolerantie $\pm 3\%$
- robuust paneel, bestand tegen mechanische belasting tot 5400 Pa (IEC61215 2nd)

Specificaties

- max. vermogen (Pmax): 100 W
- spanning bij Pmax (Vmp): 17.6 V
- stroom bij Pmax (Imp): 5.72 A
- nullastspanning (Voc): 21.1 V
- kortsluitstroom (Isc): 6.30 A
- temperatuurcoëfficiënt Voc: $(0.065 \pm 0.015) \% / ^\circ\text{C}$
- temperatuurcoëfficiënt Isc: $-(80 \pm 10) \text{ mV} \% / ^\circ\text{C}$
- temperatuurcoëfficiënt vermogen: $-(0.5 \pm 0.05) \% / ^\circ\text{C}$
- NOCT: $47 \pm 2 ^\circ\text{C}$
- werktemperatuur: $-40 ^\circ\text{C}$ tot $+85 ^\circ\text{C}$

- max. systeemspanning: 600 VDC
- vermogenstolerantie: $\pm 5\%$
- cellen: polykristallijne siliciumcellen
- aantal cellen en aansluitingen: 32 (4 x 8)
- afmetingen: 1150 mm x 535 mm x 3 mm (1.12")
- gewicht: 2.2 kg (7.68 lbs)

Productinformatie

Artikelnummer	SOL100F
Merk	Brand

