

## Merkmale der Offgridtec® Poly Serie

- polykristalline A-Grade Solarzellen
- hergestellt aus hochwertigen Materialien
- effizient auch bei hohen Temperaturen
- Zellwirkungsgrad von rund 16%
- universelles Design für private und kommerzielle Nutzung



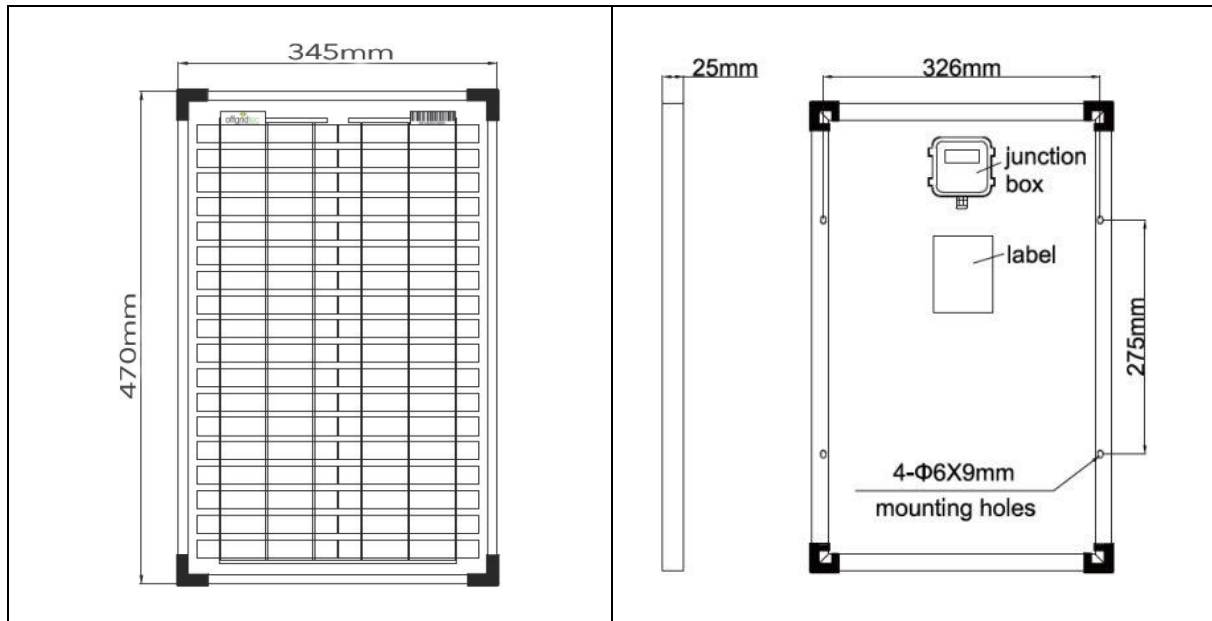
## Produktdaten

Artikelnummer	3-01-001270
EAN	4260297854229
Hersteller Teilenummer	001270
Systemspannung	12V DC
Leistung (Pmax)	20W
Generatorleistung (Wp)	20W
Modulspannung (Vmp)	17,8V
Max. Strom (Imp)	1,13A
Leerlaufspannung (Voc)	22,3V
Kurzschlussstrom (Isc)	1,22A
Max. Systemspannung (V)	600V DC
Zelltyp	polykristallin
Umgebungstemperatur	-40°C - +80°C
Temperaturkoeffizient	-0,45%/°C
Abmessungen (LxBxH)	345 x 470 x 25mm
Gewicht	2,2kg

## Spezifikationen

Zellengröße	156x156mm
Zellenanordnung	2 x 18
Anschlussbox	wasserdicht IP67, 1000V DC
Anschluss	MC4
Abmessungen	345 x 470 x 25mm
Gewicht	2,2kg
Bypass Dioden	1 Stück

Aufbau



Leistungsdiagramm

