

**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

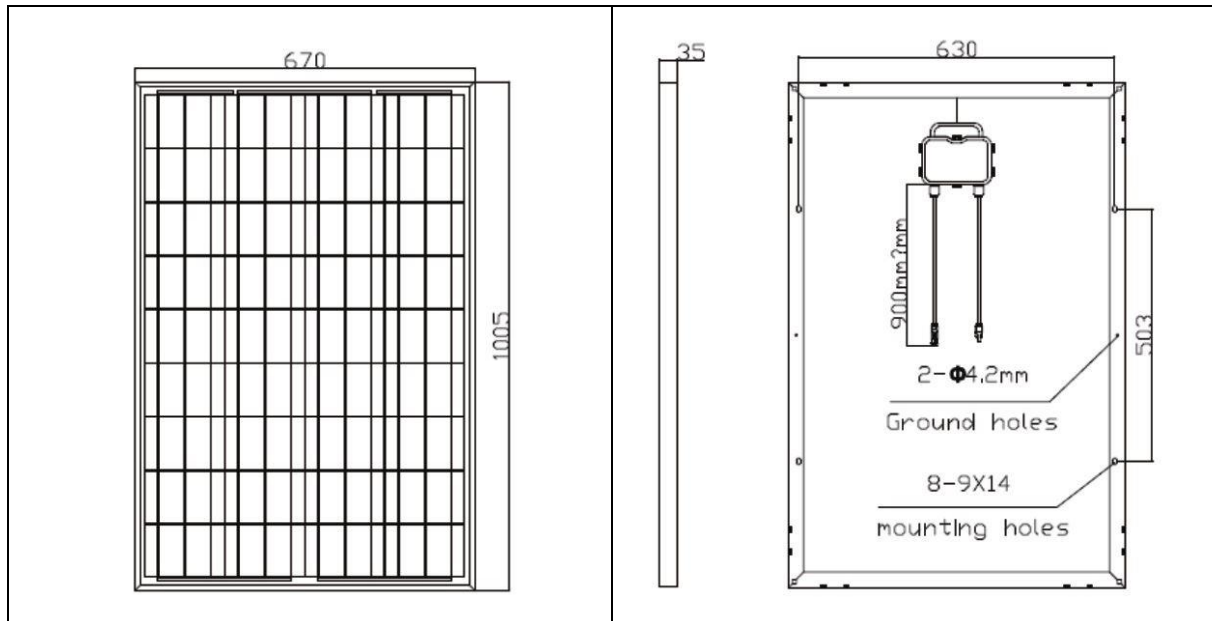

**Produktdaten**

Artikelnummer	3-01-001570
EAN	4250983241730
Hersteller Teilenummer	001270
Systemspannung	12V DC
Leistung (Pmax)	100W
Generatorleistung (Wp)	100W
Modulspannung (Vmp)	17,6V
Max. Strom (Imp)	5,68A
Leerlaufspannung (Voc)	21,9V
Kurzschlussstrom (Isc)	6,14A
Max. Systemspannung (V)	1000V DC
Zelltyp	polykristallin
Umgebungstemperatur	-40°C - +80°C
Temperaturkoeffizient	-0,45%/°C
Abmessungen (LxBxH)	1005 x 670 x 35mm
Gewicht	9,0kg

**Spezifikationen**

Zellengröße	156x156mm
Zellenanordnung	4 x 9
Anschlussbox	wasserdicht IP67, 1000V DC
Anschluss	MC4
Abmessungen	1005 x 670 x 35mm
Gewicht	9,0kg
Bypass Dioden	2 Stück

Aufbau



Leistungsdiagramm

