

Merkmale der Offgridtec® Mono Serie

- hergestellt aus hochwertigen Materialien
- 5% mehr Leistung gegenüber herkömmlichen Modulen
- sehr hoher Zellwirkungsgrad von über 20,4%
- universelles Design für private und kommerzielle Nutzung



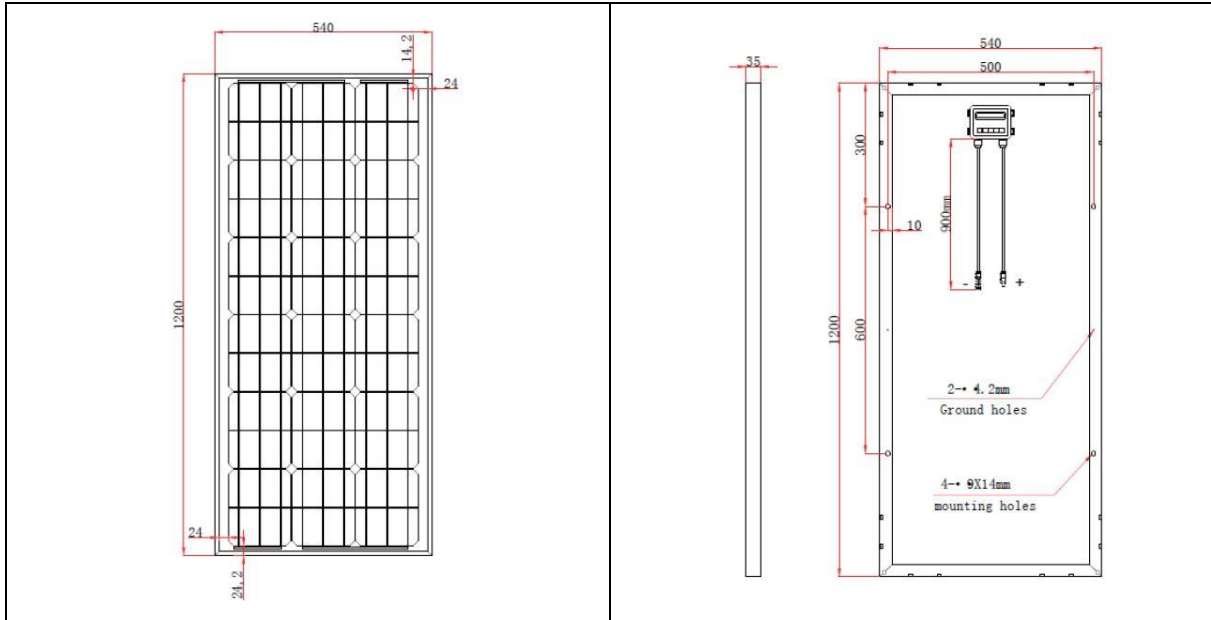
Produktdaten

Artikelnummer	3-01-001245
EAN	4250983241389
Hersteller Teilenummer	001245
Systemspannung	12V DC
Leistung (Pmax)	100W
Generatorleistung (Wp)	100W
Modulspannung (Vmp)	17,8V
Max. Strom (Imp)	5,62A
Leerlaufspannung (Voc)	22,3V
Kurzschlussstrom (Isc)	6,02A
Max. Systemspannung (V)	1000V DC
Zelltyp	monokristallin
Umgebungstemperatur	-40°C - +80°C
Temperaturkoeffizient	-0,45%/°C
Abmessungen (LxBxH)	540 x 1200 x 35mm
Gewicht	7,5 kg

Spezifikationen

Zellengröße	156x156mm
Zellenanordnung	3 x 12
Anschlussbox	wasserdicht IP67, 1000V DC
Anschluss	MC4
Abmessungen	540 x 1200 x 35mm
Gewicht	7,5 kg
Bypass Dioden	1 Stück

Aufbau



Leistungsdiagramm

