

Merkmale der flexiblen Offgridtec® Mono Serie

- hergestellt aus hochwertigen Materialien
- 5% mehr Leistung gegenüber herkömmlichen Modulen
- sehr hoher Zellwirkungsgrad von über 19,6%
- universelles Design für private und kommerzielle Nutzung
- flexibel und damit geeignet zur Anbringung auf gewölbten Oberflächen (max. Biegeradius von bis zu 30°)



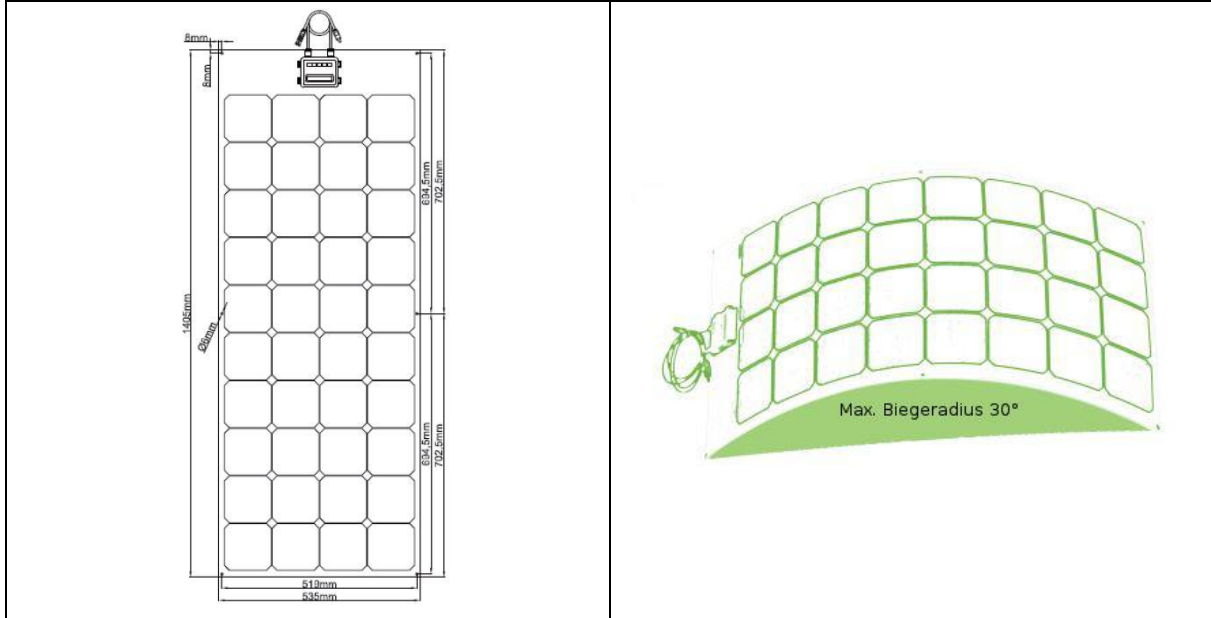
Produktdaten

Artikelnummer	3-01-001590
EAN	4260297858494
Hersteller Teilenummer	001590
Systemspannung	12V DC
Leistung (Pmax)	120W
Generatorleistung (Wp)	120W
Modulspannung (Vmp)	22,0V
Max. Strom (Imp)	5,45A
Leerlaufspannung (Voc)	22,0V
Kurzschlussstrom (Isc)	5,89A
Max. Systemspannung (V)	1000V DC
Zelltyp	monokristallin
Umgebungstemperatur	-40°C - +80°C
Temperaturkoeffizient	-0,45%/°C
Abmessungen (LxBxH)	1366 x 560 x 3mm
Gewicht	2,7 kg

Spezifikationen

Zellengröße	125x125mm
Zellenanordnung	4 x 10
Anschlussbox	wasserdicht IP67, 1000V DC
Anschluss	MC4
Abmessungen	1366 x 560 x 3mm
Gewicht	2,7 kg
Bypass Dioden	2 Stück

Aufbau



Leistungsdiagramm

