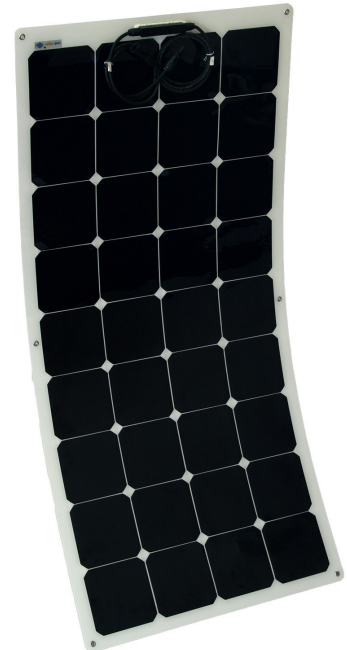




100 Watt flexibel

Elektrische Spezifikation

Leerlaufspannung:	20,8 V
Nennspannung :	17,6 V
Kurzschlussstrom:	6,14 A
Nennstrom:	5,68 A
Nennleistung:	100 Wp
Arbeitstemperatur:	-40° C bis +85° C
Maximale Systemspannung:	1000V(IEC),600V(UL)
Sicherungsstrom:	15 A
Leistungstoleranz:	+/-3%
Standard Testbedingungen (STP):	1000W/m2, 25°, AM=1,5



Mechanische Spezifikation

Moduleffizienz:	20.41%
Module Größe:	560 x 1200 x 3 mm
Anzahl Solarzellen:	125 * 125
Gewicht:	2 kg
Verarbeitung:	Kunststoff TPT, high transmittance EVA, rahmenlos
Anzahl der Ösen:	4
Anschlussbox:	MC4
Anschlusskabel:	2 x 4mm², TÜV zertifiziert, Länge:800 mm

Temperaturkoeffizienten

Nenn-Betriebstemperatur NOCT:	45°C +/-2 °C
Temperaturkoeffizient, Spannung:	-0,34% /°C
Temperaturkoeffizient, Strom:	+0,015% /°C
Temperaturkoeffizient, Leistung:	-0,48% /°C
Hagelsicher:	25mm(1inch) at 23m/s (52mph)

Garantie:

Herstellergarantie:	5 Jahre
---------------------	---------



ISO 9001