HPBC Solarmodul 100W 12V

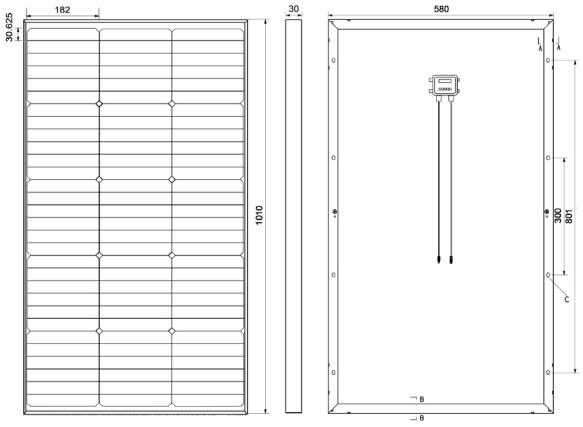
Technische Daten

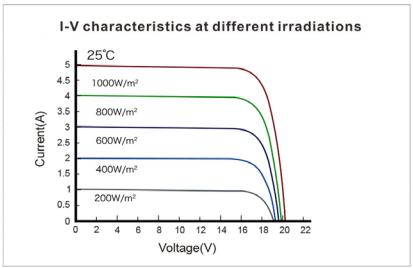
Artikelnummer	1180100
Maximale Leistung (Pmax)	100Wp
Maximale Spannung (Vmp)	16,20V
Maximaler Strom (Imp)	6,17A
Leerlaufspannung (Voc)	20,16V
Kurzschlußstrom (Isc)	6,68A
Temperaturkoeffizient von Voc	-0,270%/°C
Temperaturkoeffizient von Isc	+0,048%/°C
Temperaturkoeffizient von Leistung	-0,350%/°C
Normale Betriebszellentemperatur	45 ± 2°C
Betriebstemperatur	-40 ~ +85°C
Maximale Systemspannung	1000 VDC
Ausgangsleistungstoleranz	0 ~ +3%
Anschlussdose	IP67
Bypass Diode	3 Stk
Solarzellen	Mono 90 (3 × 30)
Anschlusskabel und Stecker	4mm² x 90cm, Solar Stecker (+/-)
Leistungsgarantie	25 Jahre
Abmessung (mm)	1010 × 580 × 30
Gewicht (kg)	6,7

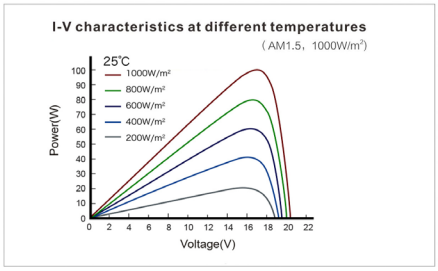


- 182mm Zellen, 10Busbars
- 22,1% Zellenwirkungsgrad
- +3% Plus Toleranz Sortiert
- verstärkter Alurahmen
- TÜV Saar zertifiziert
- 25 Jahre Producktgarantie

Solarmodul maße und Kennlinie







**Gemessen bei Standardtestbedingungen: Bestrahlungsstärke 1000 W/m², Luftmasse 1,5 Spektrum, Temperatur 25°C Elektrische Parameter von -5% bis +5%*

SolarV GmbH

Am Kronberger Hang 2,65824 Schwalbach a.T

+49 (0)61969076877

info@solarv.de

www.solarv.de