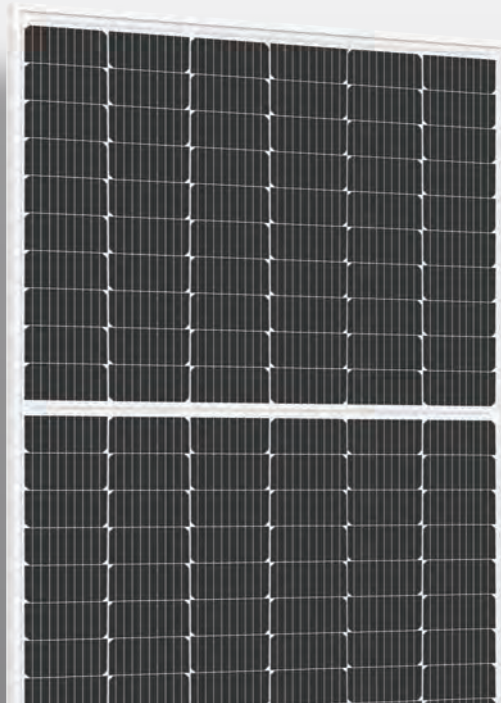


NEU



MBB Serie

Large Dimension Plus Half Cell Mono Solar Module

SR-M660HLP

355~375W

SR-M660355HLP

SR-M660360HLP

SR-M660365HLP

SR-M660370HLP

SR-M660375HLP



PID-frei



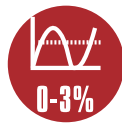
Bessere Leistung bei schlechten Lichtverhältnissen



9 Bus Bar Half Cell mit PERC Technologie



Hält Windlasten bis zu 2400Pa und Schneelasten bis zu 5400Pa stand

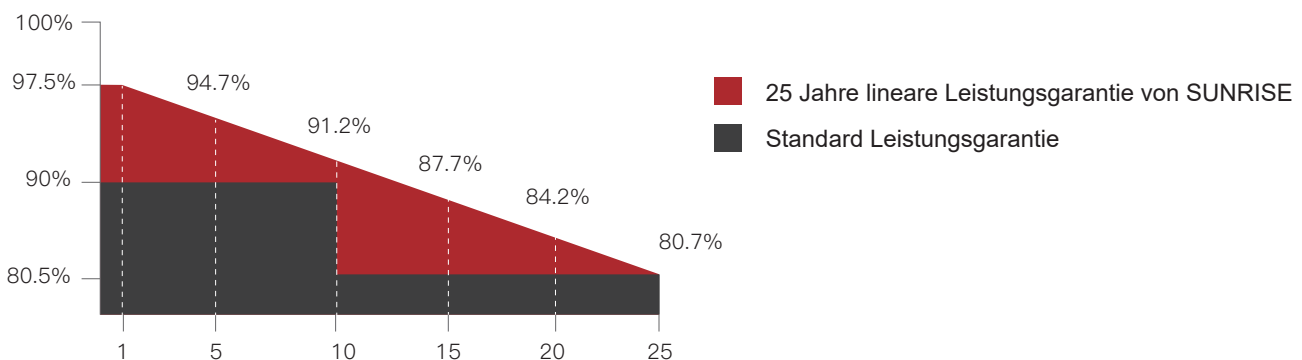


0~3% positive Leistungstoleranz



Höherer Leistungs-Output

Mehrwert der SUNRISE Garantie



SUNRISE ENERGY CO., LTD

TEL: +86-519-81688389

Web: www.sunriseenergy.cn

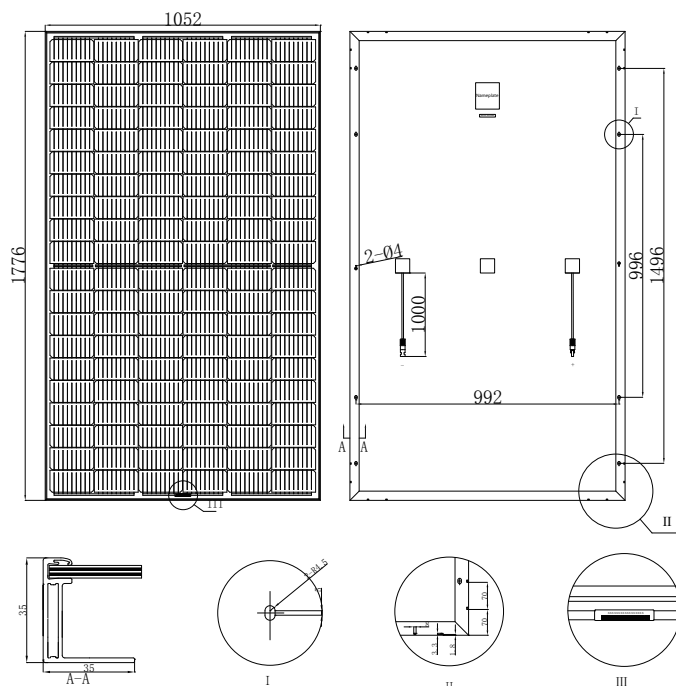
E-mail: info@sunriseenergy.cn

ADD: No.20 Tongzi River West Road, Zhonglou Development Zone, Changzhou, Jiangsu

Modul Typ	SR - M660355HLP		SR - M660360HLP		SR - M660365HLP		SR - M660370HLP		SR - M660375HLP	
	STC	NOCT	STC	NOCT	STC	NOCT	STC	NOCT	STC	NOCT
Leistungstoleranz (%)	0~+3		0~+3		0~+3		0~+3		0~+3	
Modul Effizienz (%)	19.19		19.46		19.73		20		20.27	
Maximale Leistung P _{max} (W)	355	262.89	360	266.59	365	270.29	370	273.99	375	277.69
Leerlaufspannung Voc(V)	40.72	37.78	40.92	38.18	41.12	38.38	41.32	38.48	41.56	38.7
Kurzschlussstrom Isc(A)	11.12	8.93	11.22	9.01	11.3	9.07	11.39	9.15	11.46	9.21
Max. Betriebsspannung V _m (V)	33.49	30.88	33.69	31.08	33.89	31.28	34.09	31.48	34.29	31.66
Max. Stromspannung I _m (A)	10.61	8.48	10.69	8.55	10.78	8.62	10.86	8.69	10.94	8.75
Zellen Größe (mm)	166x83(9BB Mono-Crystalline Silicon)									
Anzahl Zellen (Pcs)	120(6×20)									
Max. Systemspannung (V)	DC1000									
Temperaturkoeffizient von Voc (%/°C)	-0.285									
Temperaturkoeffizient von Isc (%/°C)	0.055									
Temperaturkoeffizient von P _{max} (%/°C)	-0.365									
Betriebstemperatur (°C)	-40 to 85									
Nenntemperatur bei Zellbetrieb (NOCT) (°C)	45±2									
Max. Bemessungsstrom bei Reihensicherung (A)	15									
Schneelast (Pa)	5400									
Windlast (Pa)	2400									

STC: Einstrahlung 1000W/m², Zelltemperatur 25°C, AM 1.5
 NOCT: Einstrahlung 800W/m², Umgebungstemperatur 20°C, Windgeschwindigkeit 1m/s

Technische Zeichnung

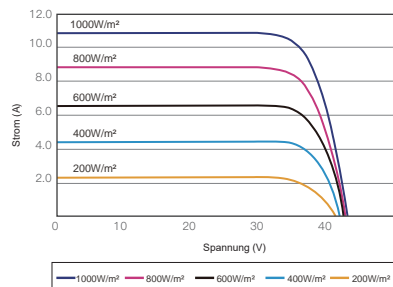


hergestellt in China

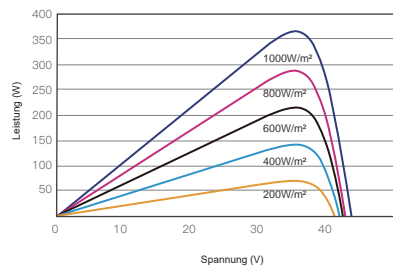
MATERIALDETAILS

Rahmen	eloxierte Aluminiumlegierung
Frontglas	3,2mm eisenarmes, temperiertes Glas
Anzahl der Zellen	6×20pcs 166x83mm Monozelle
Anschlussdose	Nennstrom ≥15A, I _p ≥67, TUV & UL
Kabel	4mm ² , MC4 or MC4 kompatibel

Kennlinien



I-V Kurve eines PV MODULS (365W)



P-V Kurve eines PV MODULS (365W)

VERPACKUNGSDetails

Abmessungen	(mm)	1776×1052×35
Gewicht	(kg)	20
Ladekapazität		180 Stk./20' GP 780Stk./40' HC
Verpackungseinheit	Stk./Pal	30