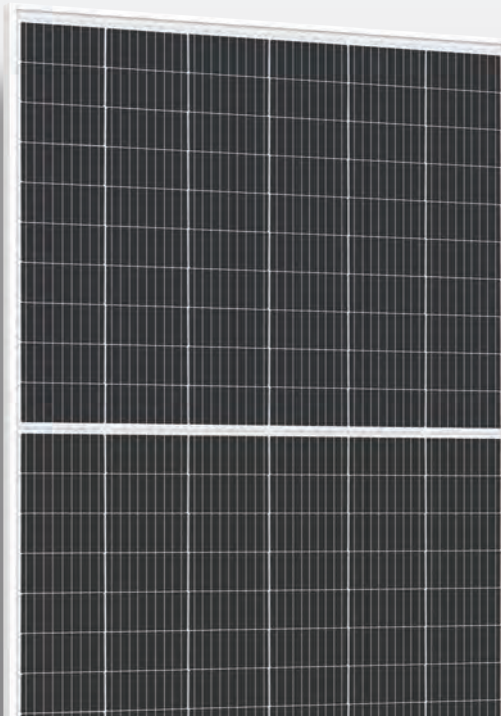


NEU



L Serie Half Cell Mono Solarmodul

SR-M660HL SR-M660325HL

SR-M660330HL

325~340W

SR-M660335HL

SR-M660340HL



Reduzierte Systemkosten



Kombiniert mit 9BB Technologie



Halbzellentechnologie führt zu einer Verringerung des elektrischen Widerstands



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

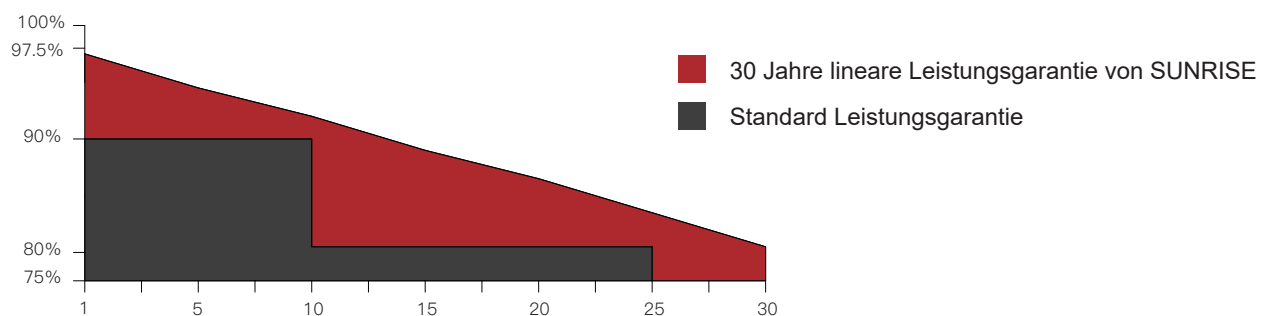


0~3% positive Leistungstoleranz



PID-frei

Mehrwert der SUNRISE Garantie



SUNRISE ENERGY CO., LTD

TEL: +86-519-81688389

Web: www.sunriseenergy.cn

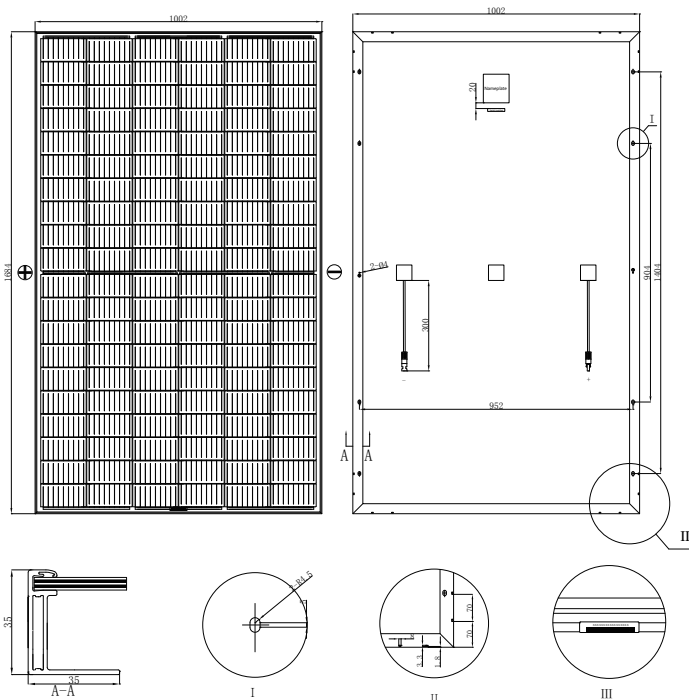
E-mail: info@sunriseenergy.cn

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

Modul Typ	SR- M660325HL		SR- M660330HL		SR- M660335HL		SR- M660340HL		
	STC	NOCT	STC	NOCT	STC	NOCT	STC	NOCT	
Leistungstoleranz	(%)	0~+3	0~+3	0~+3	0~+3	0~+3	0~+3	0~+3	
Modul Effizienz	(%)	19.27	19.56	19.86	20.15				
Maximale Leistung	$P_{max}(W)$	325	242	330	246	335	250	340	254
Leerlaufspannung	$V_{oc}(V)$	41.27	38.15	41.43	38.33	41.65	38.55	41.92	38.8
Kurzschlussstrom	$I_{sc}(A)$	10.17	8.52	10.28	8.63	10.31	8.71	10.46	8.83
Max. Betriebsspannung	$V_m(V)$	33.74	31.72	33.93	31.91	34.14	32.12	34.33	32.3
Max. Stromspannung	$I_m(A)$	9.64	7.64	9.73	7.73	9.82	7.79	9.91	7.86
Zellen Größe	(mm)	158.75×79.375(9BB Mono-Crystalline Silicon)							
Anzahl Zellen	(Pcs)	120(6×20)							
Max. Systemspannung	(V)	DC1000							
Temperaturkoeffizient von V_{oc}	(%/°C)	-0.35							
Temperaturkoeffizient von I_{sc}	(%/°C)	0.05							
Temperaturkoeffizient von P_{max}	(%/°C)	-0.45							
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

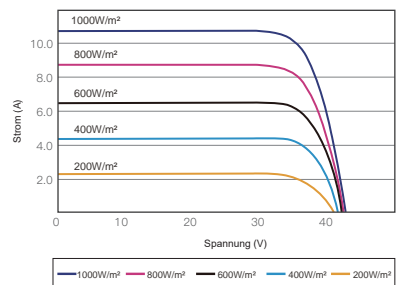
Technische Zeichnung



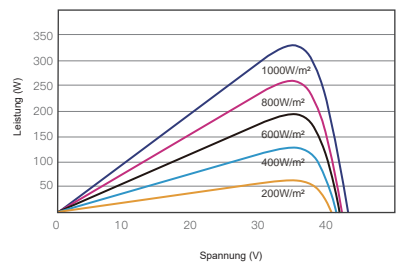
hergestellt in China

MATERIALEDATAILS	
Rahmen	eloxierte Aluminiumlegierung
Frontglas	3,2mm eisenarmes, temperiertes Glas
Anzahl der Zellen	6×20Stk. 158,75x79,375mm Monozelle
Anschlussdose	Nennstrom ≥15A, $I_p \geq 67$, TUV & UL
Kabel	4mm ² , MC4 oder MC4 kompatibel

Kennlinien



I-V Kurve eines PV MODULS (335W)



P-V Kurve eines PV MODULS (335W)

VERPACKUNGSDATAILS

Abmessungen	(mm)	1684×1002×35
Gewicht	(kg)	19.1
Ladefähigkeit		348 Stk./20'GP 858 Stk./40'HC
Verpackungseinheit	Stk./Pal	30