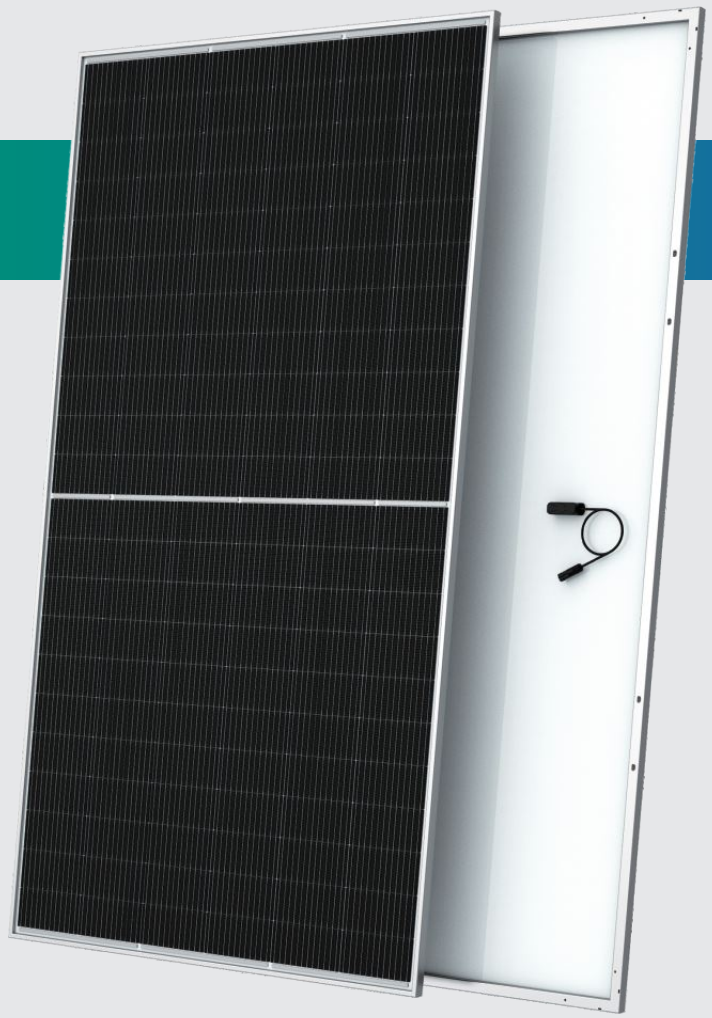
Solar Modul-Yunchang

CEC6-66E-MV

645~670W
Ausgangsleistung

20.8%~21.6%
Modulwirkungsgrad

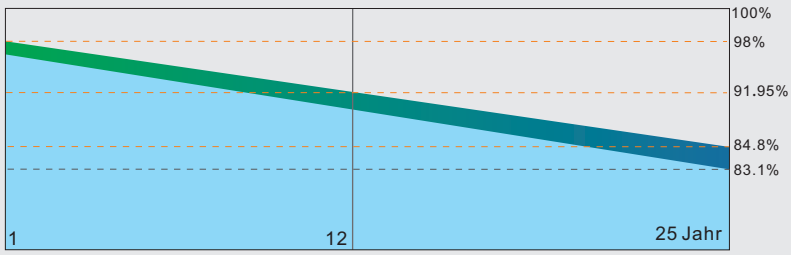


Produkteigenschaften

- Leicht, einfach zu installieren, gutes Preis-Leistungs-Verhältnis, hohe Effizienz
- Das Modul kann einem Schneedruck von bis zu 5400pa und einem Winddruck von bis zu 2400pa standhalten
- Positive Toleranz der Ausgangsleistung: 0 bis +5W
- Hohe Leistung bei schwachen Lichtverhältnissen (bewölktes Wetter sowie früh morgens und abends)
- Unabhängige Zertifizierung durch internationale Zertifizierungsstellen, einschließlich IEC61215, IEC61730, CE

Lineare Leistungsgarantie und Zertifikate

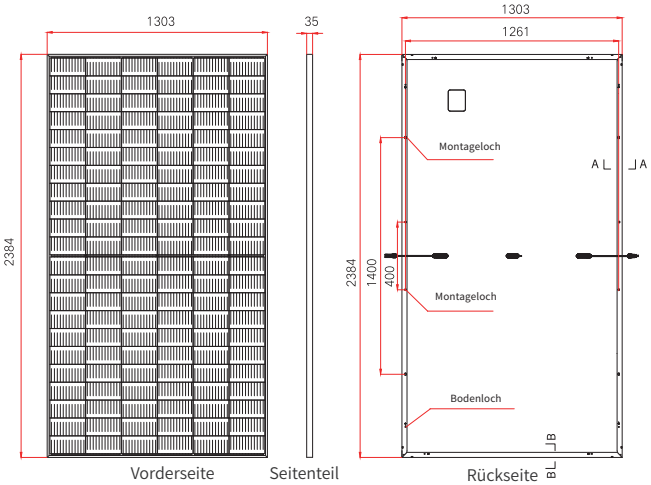
- **1 Jahr** Leistungsabgabe von nicht weniger als 98 % im ersten Jahr
- **12 Jahr** Garantie auf Material und Verarbeitung des Produkts in einem Zeitraum von 12 Jahren
- **12 Jahr** Leistungsgarantie über 91.95 % der Modulleistung in einem Zeitraum von 12 Jahren
- **25 Jahr** Leistungsgarantie über 84.8 % der Modulleistung in einem Zeitraum von 25 Jahren



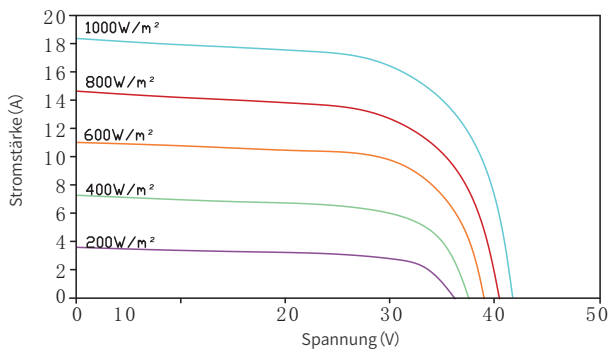
CECEP Solar Leistungsgarantie
Garantie für lineare Leistung des Standardmoduls

Qualität eines staatseigenen Unternehmens
Garantie für Serviceleistungen

Abmessungen



IV-Kurve (660W)



Mechanische Daten

Zellentyp	210 x 105mm monokristalline Siliziumzellen, 132 Stücke (11 x 6x 2)
Glas	Hochtransmissives, eisenarmes, 3.2 mm starkes gehärtetes Glas
Anschlussdose	IP68

Temperaturwerte

Nennbetriebstemperatur des Moduls (NMOT)	42°C±2°C
Maximale Leistung (Pmax) Temperaturkoeffizient (δ(%/°C))	-0.34
Leerlaufspannung (Voc) Temperaturkoeffizient (β(%/°C))	-0.26
Kurzschlussstrom (Isc) Temperaturkoeffizient (α(%/°C))	0.05

Einsatzbereich

Betriebstemperatur	-40°C to +85°C
Maximaler Sicherungsnennstrom	30A

Mechanische Eigenschaften

Modulmaße	2384*1303*35mm
Größe der Montagebohrung	400*1261,1400*1261mm
Länge des Kabels	280mm; kundenspezifisch
Gewicht	33.6Kg

Verpackung

40'HQ Container	Stücke/Palette	31 Stücke/Palette
	Paletten/Container	18 Paletten/40'HQ
	Stücke/Container	558 Stücke/40'HQ

Elektrische Eigenschaften

Elektrische Gasparameter (Standard-Testbedingungen)	CEC6-66E-645MV	CEC6-66E-650MV	CEC6-66E-655MV	CEC6-66E-660MV	CEC6-66E-665MV	CEC6-66E-670MV
Maximale Leistung - Pmax (Wp)	645	650	655	660	665	670
Maximale Betriebsspannung - Vmp (V)	37.2	37.4	37.6	37.8	38.0	38.2
Maximaler Betriebsstrom-Imp (A)	17.35	17.39	17.43	17.47	17.51	17.55
Leerlaufspannung - Voc (V)	45.1	37.3	45.5	45.7	45.9	46.1
Kurzschlussstrom-Isc (A)	18.39	18.44	18.48	18.53	18.57	18.62
Maximale Systemspannung - Vdc (V)	1500	1500	1500	1500	1500	1500
Modulwirkungsgrad (%)	20.8%	20.9%	21.1%	21.2%	21.4%	21.6%
Leistungstoleranz (W)	0/+5W	0/+5W	0/+5W	0/+5W	0/+5W	0/+5W

Standard-Testbedingungen: Spektrale Verteilung AM1.5, Bestrahlungsstärke 1000W/m², Temperatur 25°C

MEHR UMWELTFREUNDLICHKEIT BEI DER STROMERZEUGUNG

No.9 Shanbei Road, Zhenjiang New District, Jiangsu Provinz, China 212132

Website: www.cecepsolar.com Telefonhotline:：400 118 0518

中节能太阳能 CECEP SOLAR