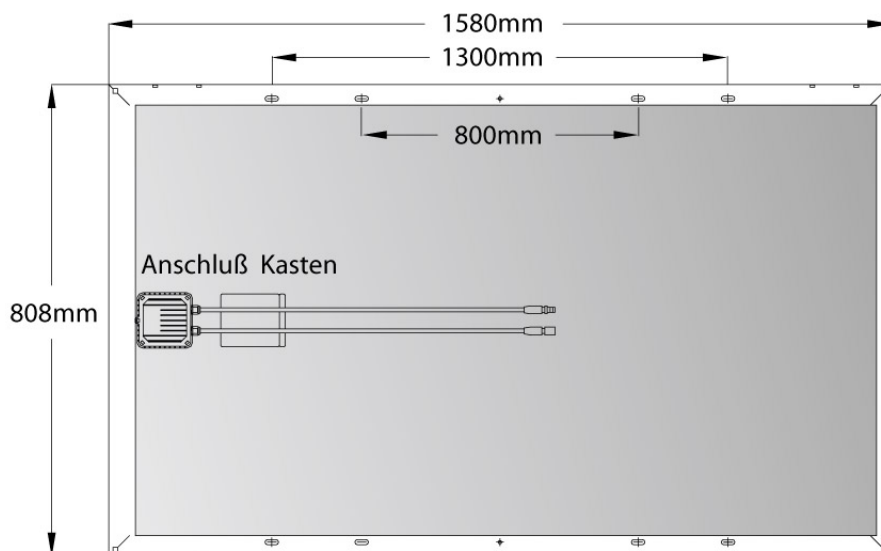


Technische Daten der SST-schwarzen Module

Modultyp	180W	175W
Nennleistung (Pm)	185	180
Leerlaufspannung (Voc)	45.4	44.9
Kurzschlussstrom (Isc)	5.23	5.15
Nennspannung (Umpp)	37	37
Nennstrom (Impp)	4.87	4.80
Praktische Moduleffizienz	16.83%	16.36%
Maximale Systemleistung [V]	1000(IEC)/600(UL)	
Spannungs-Temperaturkoeffizient	-0.35%/K	
Temperaturkoeffizient	+0.05%/K	
Leistungs-Temperaturkoeffizient	-0.44%/K	
Kurzschlusschutz [A]	10	
Zellen	6x12 Stück monocrystalline solar Zellen Series (125mm*125mm)	
Anschlußkasten	Mit 3 Bypass-Dioden	
Kabel	Länge 900mm, 1x4mm ²	
Frontscheibe	Weiß ESG, 3.2mm	
Kapselung	EVA (Ethylen-Vinyl-Acetat)	
Rückseite	Schwarz Verbundfolie	
Rahmen	Schwarz Eloxiertes Aluminium-Profil	
Abmessungen	1580x808x50mm(LxBxH)	
Gewicht	16Kg	
Maximale Oberflächenbelast	Geprüft bis 5,400 Pa zertifiziert nach IEC61215 (Advanced Test)	
Hagel	Maximaler Durchmesser von 25mm mit Aufprallgeschwindigkeit von 23 m*s ⁻¹	
Temperatur	- 40 °C to + 85 °C	

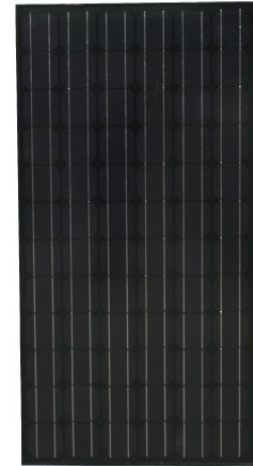
Die elektrischen Daten beziehen sich auf Standard-Testbedingungen(STC): 1,000 W/m²; AM 1.5; 25°C.
Performance Abweichung von Pmpp ±3%; Performance Abweichung von Voc, Isc, Vmp und Imp: ±10%.
Zertifiziert nach IEC61215, IEC61730-1/2 und UL1703.

Maße



Revolutionäres Produkt —Selektive Emitter™ Solar Module Gleiche Modulgröße, gleiche Belichtungszeit, 10% mehr Leistung!

Die CEEG SE Solarmodule sind außergewöhnlich leistungsfähig, einfach zu handhaben und werden umweltschonend hergestellt.
Der Vorteil: gleichbleibend hohe Qualität bei hoher Modulleistung und optimaler Ressourcennutzung.



Modultechnologie

- Hohe Zuverlässigkeit.
- Besonders enge Leistungstoleranz mit 100% garantierter Nennleistung.
- Beste Energieausbeute mit hohem spezifischen Energieertrag.
- Verhindert Schäden, die durch den „Hot-Spot-Effekt“ auftreten.
- Anti-Frost- und Verzugseigenschaften durch eine einzigartige Technologie.
- Sichere und zuverlässige Kabel und Stecker.
- Maximale Sicherheit durch 5 Jahre Produktgarantie.
- 25 Jahre Leistungsgarantie auf mindestens 80% der angegebenen Nennleistung.

