- Betriebstemperatur -40°C ~ +70°C
- Leistungstoleranz 0~+3%
- Anschlussdose IP68
- NOCT
- Maximale Stromstärke der Strangsicherun 25A
- Maximale Systemspannung 1500V(IEC)

Grunddaten

Zellentyp	GBC
Zellenanzahl	
Glas	3.2mm gehärtetes Glas
Rahmen	Eloxiertes Aluminium
Ausgangskabel	1×4mm², (+)300 mm, (-)200mm, TÜV-zertifiziert oder kundenspezifische Länge
Gewicht	
Abmessungen	
Stecker	MC4-kompatibel/MC4-Evo2
Verpackung	37 Stk. pro Palette 148 Stk. pro 20' GP, 740 Stk. pro 40' HC
Schutzklasse	Klasse II
Brandschutzklasse	IEC Klasse C

Technische Zeichnungen

Vorderseite Seite Rückseite

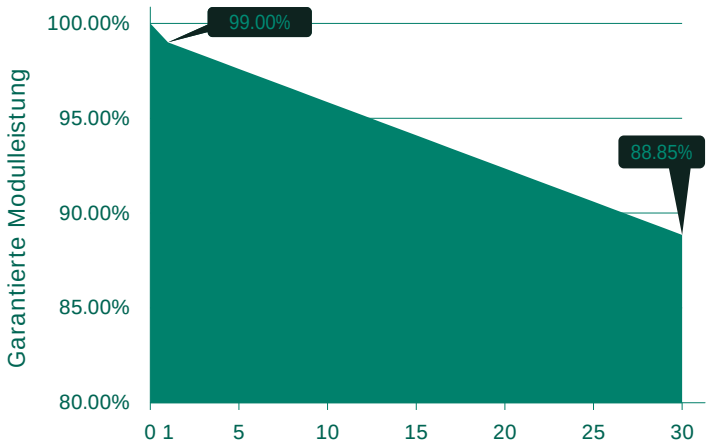


* L: ±2 mm B: ±2 mm Einheit: mm

Elektrische Eigenschaften STC-Test)

Modell	
Testbedingung	
Maximale Leistung Pmax [W]	
Leerlaufspannung Voc [V]	
Spannung bei MPP Vmp [V]	
Kurzschlussstrom Isc [A]	
Stromstärke bei MPP Imp [A]	
Wirkungsgrad [%]	

1 STC: Bestrahlungsstärke 1000 W/m², Zelltemperatur 25 , AM=1,5 2 NOCT: Bestrahlungsstärke 800 W/m², Umgebungstemperatur 20 , AM=1,5, Windgeschwindigkeit 1 M/S



Temperaturkennwerte (STC)

Temperaturkoeffizient Isc	+0.05%/
Temperaturkoeffizient Voc	-0.22%/
Temperaturkoeffizient Pmax	-0.26%/

Mechanische Belastungen

Vorderseite – max. statische Belastung	5400Pa
Rückseite – max. statische Belastung	2400Pa
Hageltest	Hagelkörner mit 25 mm Ø bei 23 m/s

Gokin

GK-3-72HGF-SF-SG-F1 DE

Produktionsstandort: Hejin Avenue Nr. 1, Automobilindustrie-Basis, Stadtbezirk Huadu, Guangzhou, Guangdong, China

Bitte lesen Sie vor der Verwendung des Produkts die Sicherheits- und Installationsanleitung.
Wir behalten uns das Recht der endgültigen Auslegung vor. Die technischen Daten in diesem

www.gokinsolar.com gk@gokinsolar.com