

Weltweit das Einzige mit **25 Jahren Garantie auf 100% Ausgangsleistung**



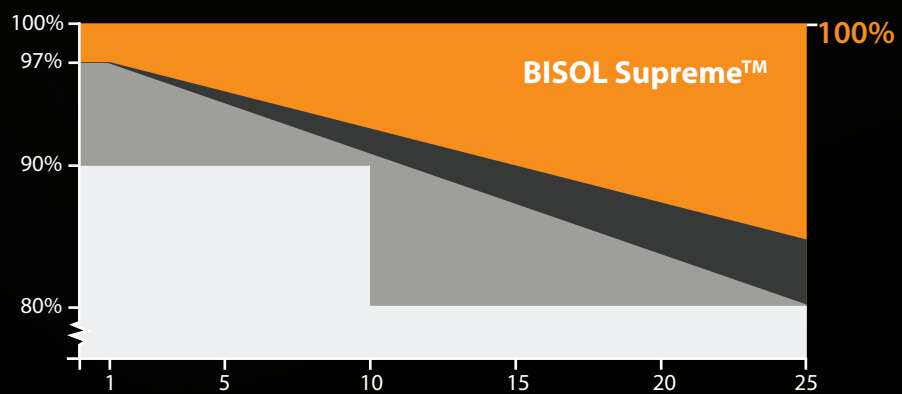
Gewährleistung von
100% Leistungsabgabe



0% effektive
Degradationsrate



+ 11% höherer
Energieertrag



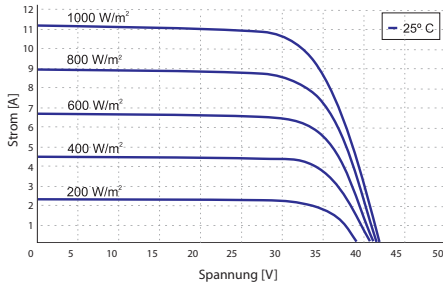
- Spezialausrüstung, bis zur Zerstörung getestete Materialien und einzigartige Prozesse
- Individualisierter QR-Code
- Verbesserte Temperaturkoeffizienten
- Niedrige NOTC
- PID-, LID- und andere ID- Frei
- 25 Jahre Produktgarantie



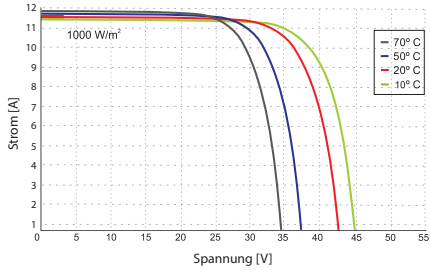
Holen Sie sich Ihr
BISOL Supreme™ Cashback.



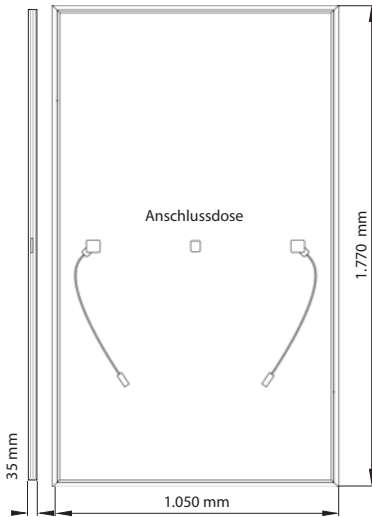
Strom-Spannungs-Kennlinie bei verschiedenen Einstrahlungsstufen



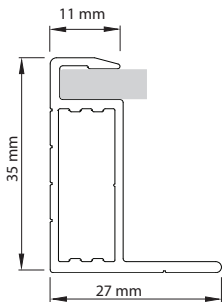
Strom-Spannungs-Kennlinie bei verschiedenen Zellentemperaturen



Abmessungen



Rahmenquerschnitt



Elektrische Spezifikationen @ STC (AM 1,5, 1.000 W/m², 25 °C):

Modultyp	BDO	360	365
Nennleistung	P_{MPP} [W]	360	365
Kurzschlussstrom	I_{SC} [A]	11,30	11,35
Leerlaufspannung	U_{OC} [V]	41,30	41,60
Nennstrom	I_{MPP} [A]	10,55	10,60
Nennspannung	U_{MPP} [V]	34,20	34,50
Zellenwirkungsgrad	η_C [%]	19,40	19,60
Füllfaktor	[%]	77,30	77,50
Ausgangsleistungstoleranz		0/+5 W	
Maximaler Rückstrom		20 A	
Maximale Systemspannung		1.500 V (Anwendungsklasse A)	

Zusätzliche Leistungsklassen auf Anfrage erhältlich. | Leistungstoleranz: $\pm 3\%$.

Thermische Spezifikationen:

Temperaturkoeffizient des Stroms	α	+ 0,073 %/°C
Temperaturkoeffizient der Spannung	β	- 0,28 %/°C
Temperaturkoeffizient der Leistung	γ	- 0,34 %/°C
NOCT		43 \pm 2 °C
Temperaturbereich		- 40 °C bis +85 °C

Mechanische Spezifikationen:

Länge x Breite x Höhe	1.770 x 1.050 x 35 mm
Gewicht	20,5 kg
Solarzellen	120 Halbschnitt mono c-Si / 166 mm x 166 mm
Anschlussdose/ Steckverbinder / IP	Drei Überbrückungsdioden / MC4-kompatibel / IP 68
Kabellänge	Standard: 1.200 mm Auf Anfrage (zur Hochformat-Ausrichtung): 300 mm
Rahmen	Eloxierter ALU-Rahmen mit Drainagelöchern / starre verankerte Ecken
Glas	3,2 mm Glas mit Anti-Reflexions-Beschichtung / hochtransparent / geringer Eisengehalt
Verpackung	30 Module pro Palette / stapelbar 3 Paletten hoch
Zertifizierte Test Last (Schneelast / Windlast)	5.400 Pa / 2.400 Pa
Schlagbeständigkeit	Hagelkorn / Φ 25 mm / 83 km/h

Alle nicht spezifizierten Toleranzen betragen $\pm 5\%$. Nicht spezifizierte Produkteigenschaften unterliegen der vollen Geheimhaltung durch BISOL.

Entspricht:



Zertifikate auf gesonderte Anfrage erhältlich. Es können Zusatzkosten anfallen.



**Haben Sie einen Vorschlag oder benötigen Sie ein individuelles Angebot?
Treffen Sie unser spezialisiertes Verkaufsteam unter www.bisol.com.**

Es gelten die zusätzlichen Geschäftsbedingungen. Bitte beachten Sie die *Standard Garantiebedingungen* und die *Allgemeinen Geschäftsbedingungen* für den Warenverkauf und Bestellung von Dienstleistungen.

© BISOL Group d.o.o. September 2021. Alle Rechte vorbehalten. Alle gegebenen Informationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden und sind ausschließlich für Informationszwecke gedacht.