

POLYKRISTALLIN 260W_P SPV-260-P60-S

MODULDATEN

Standardbedingungen STC - 1000 W/m² - AM 1,5 - 25°C

Nennleistung (P _{MPP})*	W	260
Leistungstoleranz	W	0 + 5
Modulwirkungsgrad	%	15,88
Nennspannung (V _{MPP})*	V	30,33
Nennstrom (I _{MPP})*	A	8,57
Leerlaufspannung (V _{oc})*	V	38,18
Kurzschlussstrom (I _{sc})*	A	9,18
Systemspannung (M _{AX})*	V	1000

TEMPERATURVERHALTEN

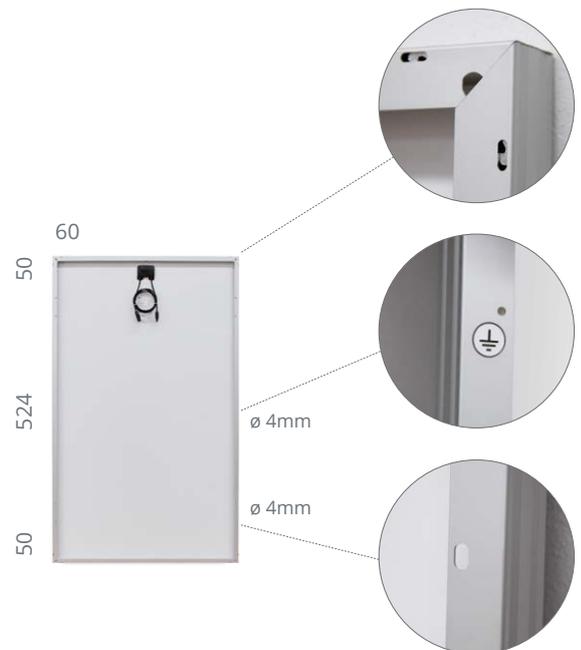
Nennbetriebstemperatur -	NoCT	43±2C°
Temperaturkoeffizient I _{sc}	%/C	0,047
Temperaturkoeffizient V _{oc}	%/C	-0,33
Temperaturkoeffizient P _{MAX}	%/C	-0,45

BETRIEBSBEDINGUNGEN

Betriebstemperatur	-40 bis +90°C
Maximale Belastung	5400 Pa entspricht 550 kg/ m ²

MECHANISCHE DATEN

Abmessungen (L/B/H)mm	1648 x 983 x 34
Modulgewicht kg	19,0
Zellen	60 Zellen a 156 x 156 mm, polykristallin, 3 busbar
Frontabdeckung	Sicherheitsglas 3,2 mm, geringer Eisengehalt
Einbettungsmaterial	EVA Folie
Rückseitenfolie	PPE, weiß oder schwarz
Rahmenmaterial	Eloxiertes Aluminium
Anschlussdose (Material)	IP67 mit 3 Bypassdioden
Stecker (Typ/Schutz)	MC4 - kompatibel



* Werte können abweichen. Elektrische Messungen haben eine Toleranz von +/- 5%.

Spectra Volt powered by EnergyXXL GmbH

Raiffeisenstraße 2 - 63225 Langen
Tel.: 0800-724408 1
info@spectravolt.com
www.spectravolt.com



POLYKRISTALLIN 260W_P SPV-260-P60-S

Power proofed

Longlife tested

Safety provided



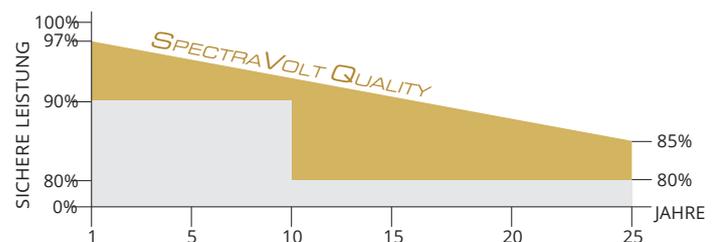
- hohe Effizienz in der Umwandlung von Sonnenlicht in elektrische Energie.
- leistungsstarkes Modul mit positiver Toleranz von 0 + 5 W
- hoher Qualitätsstandard
- beständig gegen jegliche Witterung und extreme Temperaturen.
- mechanische Festigkeit von 5400 Pa sorgt für eine Beständigkeit bei starken Wind und Schnee bis 10 KPa
- alle Vorgaben der IEC Zertifizierungen werden erfüllt, unsere Qualitätsprodukte werden ständig in unabhängigen Instituten getestet.

GARANTIE UND ZERTIFIZIERUNG

Wir geben eine 12-jährige Garantie auf Material- und Fabrikationsfehler, und folgende Leistungsgarantien*:

- Mindestens 97% der Nennleistung* innerhalb des ersten Jahres.
- Danach max. 0,6 % Degradation pro Jahr.
- Mindestens 92% der Nennleistung* nach 10 Jahren.
- Mindestens 85% der Nennleistung* nach 20 Jahren.
- Mindestens 83% der Nennleistung* nach 25 Jahren.

Alle Module sind nach IEC 61215:2005, IEC 61730-1 und IEC 61730-2 zertifiziert.



Spectra Volt powered by EnergyXXL GmbH

Raiffeisenstraße 2 - 63225 Langen

Tel.: 0800-7244081

info@spectravolt.com

www.spectravolt.com

