

SOLARMODULE

Polykristallin



bp solar BP 3165QS

Authorised Distributor



Poly 3-Serie

Power hoch 3

Garantien

- Leistungsgarantien*
=> 25 Jahre (80%)
=> 12 Jahre (90%)
- 5 Jahre Produktgarantie*

Qualität

- IEC61215 zertifiziert
- ISO 9001
- 89/33/EEC, 73/23/EEC, 93/68/EEC Richtlinien
- Schutzklasse II auch für Anlagen bis 780 V Systemspannung

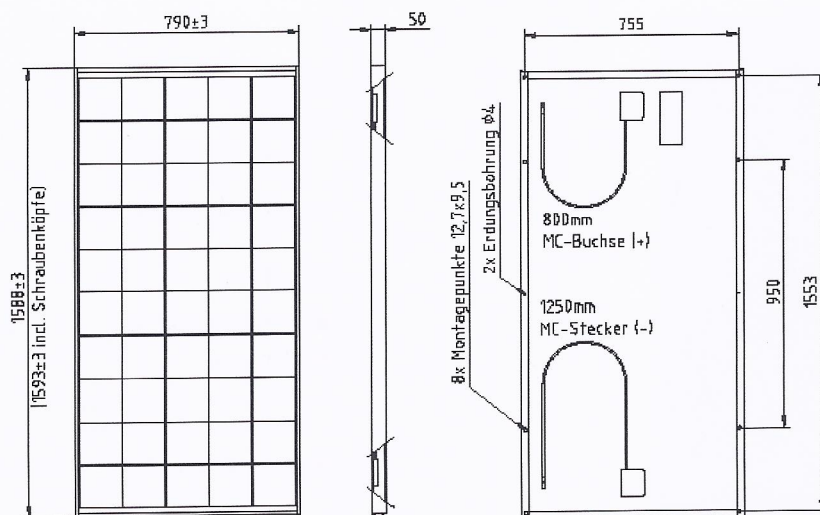
Kostenoptimierung

- schnelle, kostengünstige Montage durch anschlussfertige Lieferung, vorkonfektionierte Kabel, Multi-Contact-Steckverbinder sowie integrierte Bypassdioden



BP 3165QS – Ihre Vorteile auf einen Blick

- geeignet für Netzeinspeisesysteme
- anschlussfertig mit Kabeln und Multi-Contact-Steckverbindern
- integrierte Bypassdioden
- Leistungstoleranz $\pm 5\%$
- Leistungsgarantie 25 Jahre (80%)*
- Leistungsgarantie 12 Jahre (90%)*
- Produktgarantie 5 Jahre*
- IEC61215 Zertifikat
- Schutzklasse II bis 780 V Systemspannung
- 50 polykristalline Zellen (150 mm x 150 mm) in Reihe geschaltet; Aufteilung 5x10
- 100%-Endkontrolle mit Einzelerfassung der elektrischen Kennwerte für jedes Modul



Elektrische Werte unter Standardtestbedingungen:
1000 W/m²; 25°C; AM1,5.

Änderungen, die dem Fortschritt dienen,
behalten wir uns vor.

* Maßgebend sind die vollständigen Garantiebedingungen in ihrer jeweils gültigen Fassung, welche Sie auf Anforderung von ihrem IBC-Fachpartner erhalten.

Technische Daten

Nennleistung	(Wp)	165,0
Garantierte Mindestleistung	(Wp)	156,75
Nennspannung	(V)	24,2
Nennstrom	(A)	6,83
Leerlaufspannung	(V)	30,4
Kurzschlussstrom	(A)	7,36
Temperatur-Koeffizient von I _{sc}	(%/K)	0,065±0,015
Temperatur-Koeffizient von U _{oc}	(mV/K)	-110±10
Temperatur-Koeffizient von P _{max}	(%/K)	-0,5±0,05
Länge (nur Rahmenprofil)	(mm)	1588
Länge (incl. der überstehenden Schraubenköpfe)	(mm)	1593
Breite	(mm)	790
Höhe	(mm)	50
Gewicht	(kg)	15,4
Montagebohrungen (9,5 mm x 12,7 mm)	(Stück)	8

Artikelnummer

220013165QS