

SOLARMODULE – POLYKRISTALLIN

IBC PolySol 215 TT, 220 TT, 225 TT, 230 TT, 235 TT



PRODUKTVORTEILE:

Geeignet für Netzeinspeisesysteme

Leistungsgarantien*

- 25 Jahre (80%)
 - 12 Jahre (90%)
-

5 Jahre Produktgarantie*

Für Schneelasten bis 5400 PA geeignet

6~-Plus-Zellen mit saurer Textur

IEC 61730 Anwendungsklasse A für Systemspannungen bis 1000 V (in Vorbereitung)

IEC 61215 getestet und zertifiziert

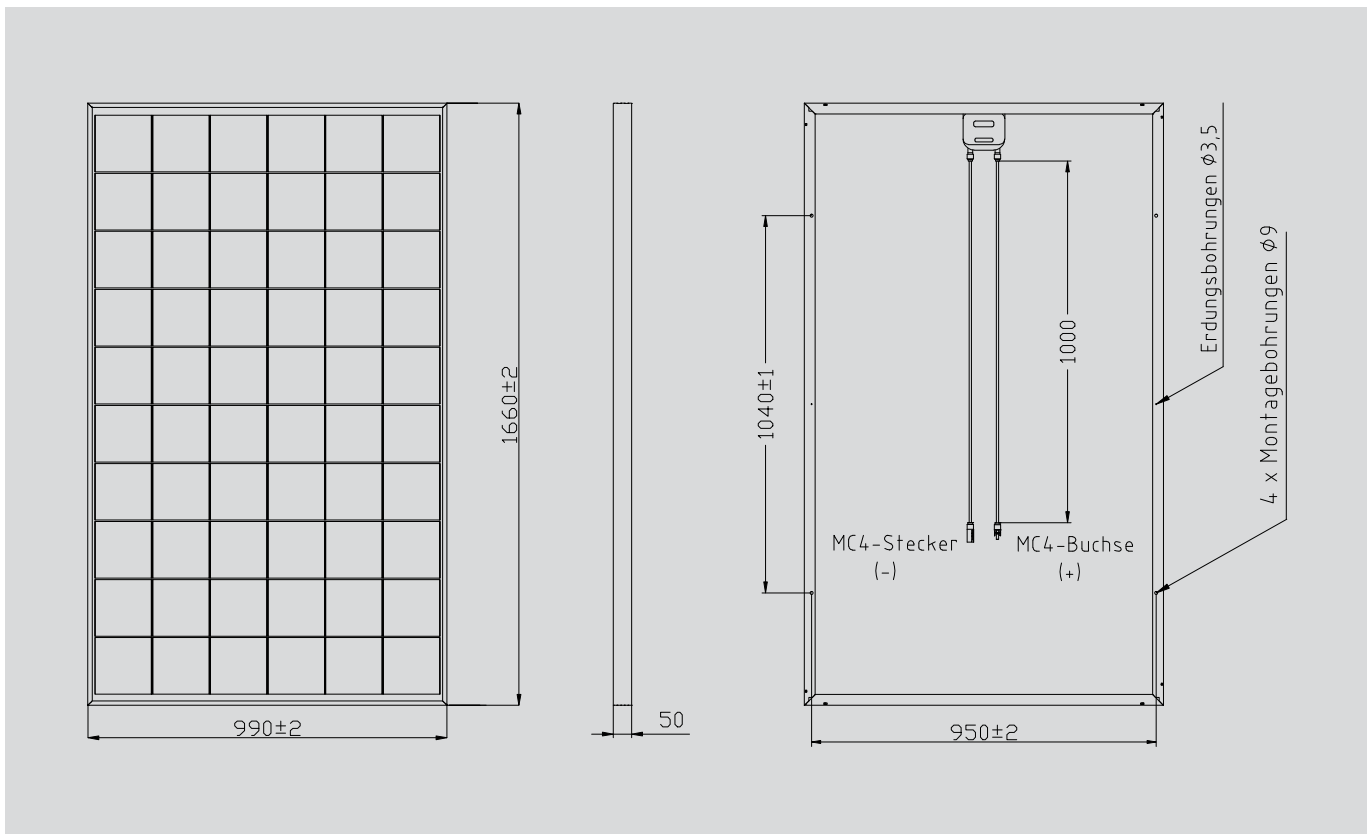
Leistungstoleranz $\pm 2,5\%$

Schnelle, kostengünstige Montage:

- Anschlussfertige Lieferung
 - Vorkonfektionierte Kabel
 - Multi-Contact-Steckverbinder
 - Integrierte Bypassdioden
-

100 %-Endkontrolle mit Einzelerfassung der elektrischen Kennwerte





Maßzeichnung IBC PolySol 215 TT, 220 TT, 225 TT, 230 TT, 235 TT

TECHNISCHE DATEN

IBC PolySol		215 TT	220 TT	225 TT	230 TT	235 TT
Nennleistung	W _p	215	220	225	230	235
Garantierte Mindestleistung	W _p	209,6	214,5	219,4	224,3	229,1
Nennspannung	V	29,1	29,2	29,3	29,4	29,5
Nennstrom	A	7,39	7,54	7,69	7,83	7,97
Leerlaufspannung	V	36,3	36,4	36,5	36,6	36,7
Kurzschlussstrom	A	8,10	8,15	8,23	8,28	8,34
Temperatur-Koeffizient von I _{sc}	%/K	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
Temperatur-Koeffizient von U _{oc}	mV/K	-127	-127	-127	-128	-128
Temperatur-Koeffizient von P _{max}	%/K	-0,46	-0,46	-0,46	-0,46	-0,46
Rückstromfestigkeit	A	16	16	16	17	17
Länge	mm	1660	1660	1660	1660	1660
Breite	mm	990	990	990	990	990
Höhe	mm	50	50	50	50	50
Gewicht	kg	24,0	24,0	24,0	24,0	24,0
Montagebohrungen ø 9 mm	Stück	4	4	4	4	4
Artikelnummern		220160215TT3	220160220TT3	220160225TT3	220160230TT3	220160235TT3

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

Elektrische Werte unter Standardtestbedingungen: 1000 W/m²; 25 °C; AM 1,5.

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

05-2009