

SOLARMODULE – POLYKRISTALLIN

Suntech Power STP190-18/Ub, STP200-18/Ub, STP210-18/Ub



PRODUKTVORTEILE:

Geeignet für Netzeinspeisesysteme

Leistungsgarantien*

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

5 Jahre Produktgarantie*

Leistungstoleranz $\pm 3\%$

IEC 61215 getestet und zertifiziert

IEC 61730, Anwendungsklasse A für Systemspannungen bis 1000 V

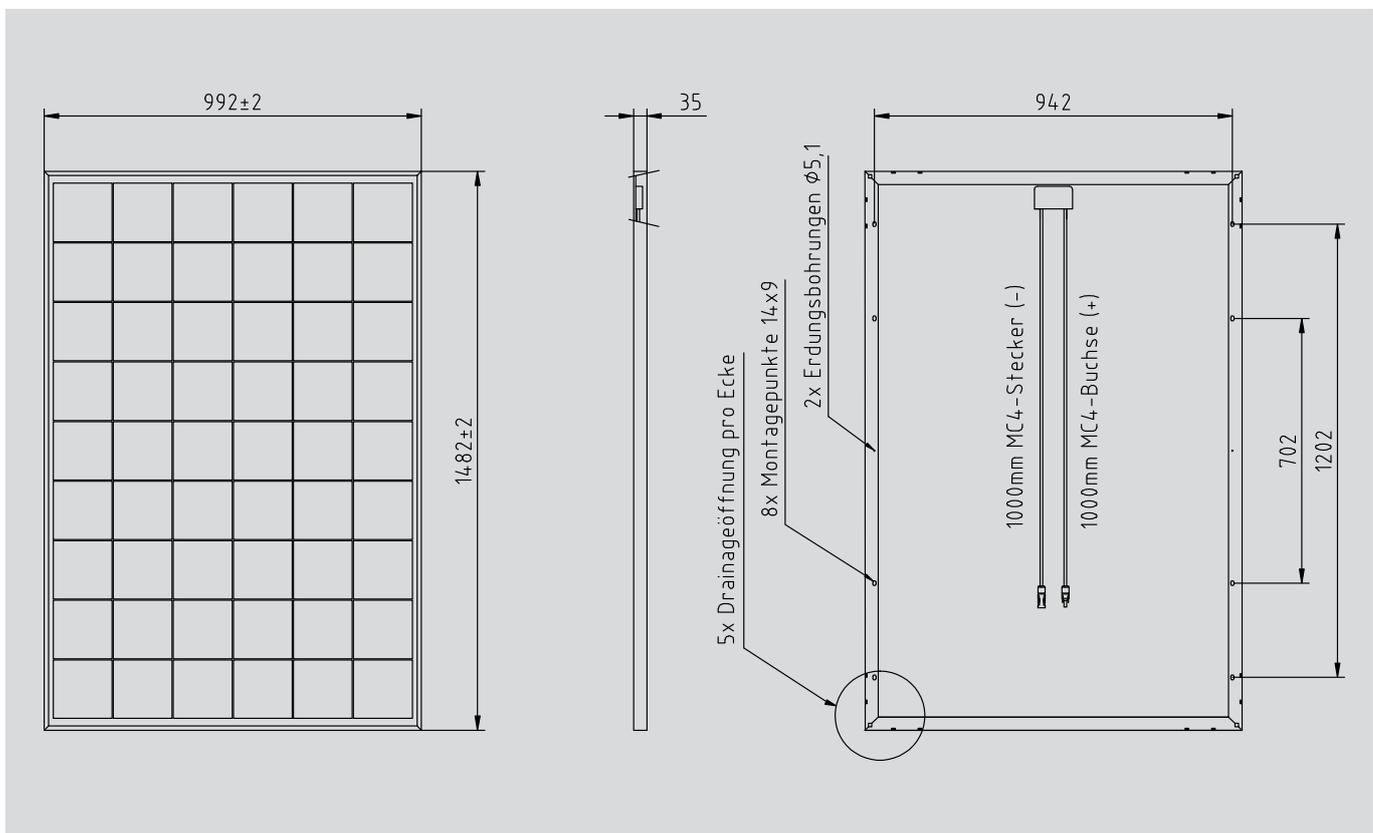
Für Schneelast bis 5400 PA geeignet

Schnelle, kostengünstige Montage:

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

54 polykristalline Zellen (156 mm \times 156 mm) in Reihe geschaltet;
Aufteilung 6 \times 9

100 %-Endkontrolle mit Einzelerfassung der elektrischen Kennwerte für jedes Modul



Maßzeichnung Suntech Power STP190-18/Ub, STP200-18/Ub, STP210-18/Ub

TECHNISCHE DATEN

STP		STP190-18/Ub	STP200-18/Ub	STP210-18/Ub
Nennleistung	Wp	190	200	210
Garantierte Mindestleistung	Wp	184,3	194	203,7
Nennspannung	V	26,0	26,2	26,4
Nennstrom	A	7,31	7,63	7,95
Leerlaufspannung	V	33,0	33,4	33,6
Kurzschlussstrom	A	7,89	8,12	8,33
Temperatur-Koeffizient von I_{SC}	%/K	+0,06	+0,06	+0,06
Temperatur-Koeffizient von U_{OC}	mV/K	-111	-114	-114
Temperatur-Koeffizient von P_{max}	%/K	-0,5	-0,5	-0,5
Länge	mm	1482	1482	1482
Breite	mm	992	992	992
Höhe	mm	35	35	35
Gewicht	kg	16,8	16,8	16,8
Montagebohrungen $\varnothing 14 \times 9$ mm	Stück	8	8	8
Artikelnummern		220050190	220050200	220050210

* 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.

06-2009