

## 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 (in Vorbereitung)

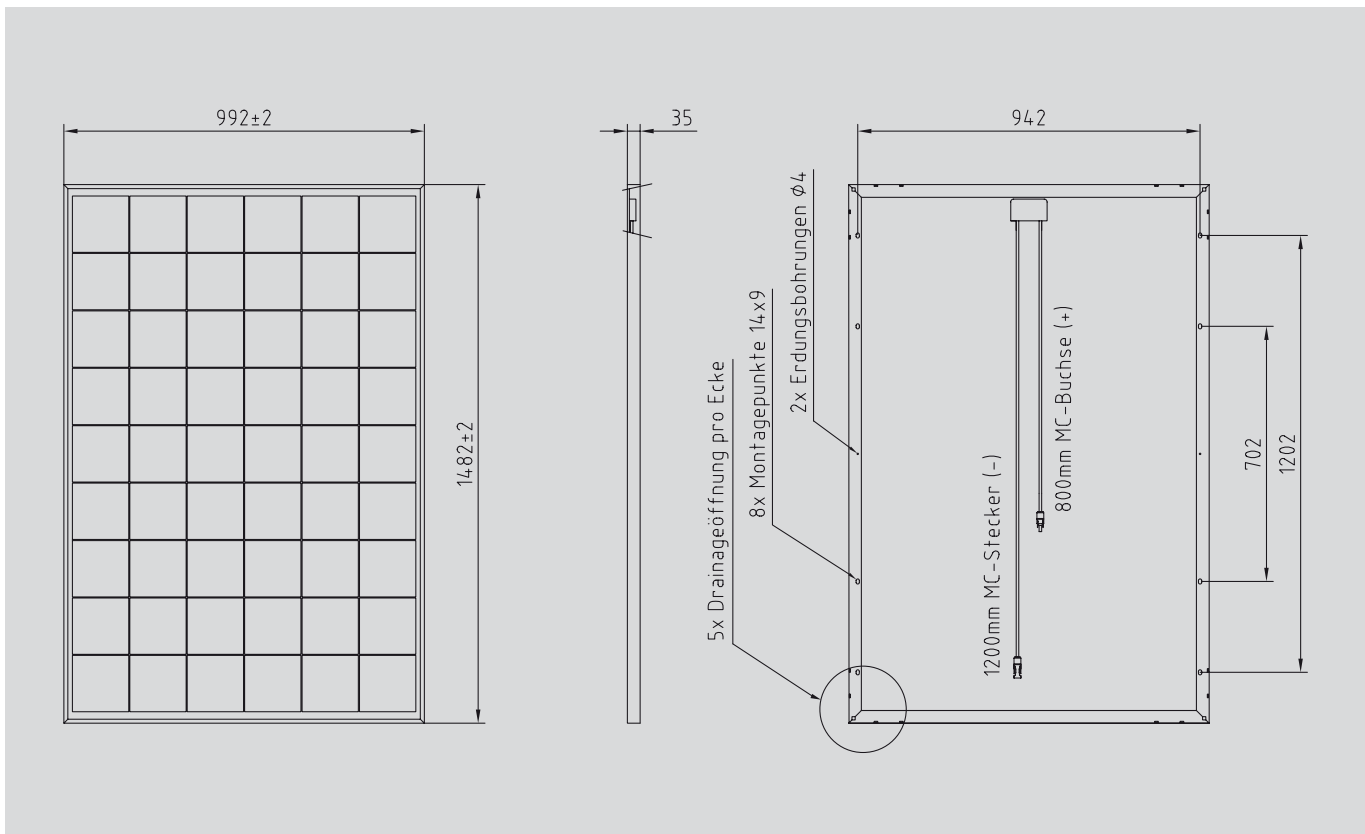
Schnelle, kostengünstige Montage:

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

54 polykristalline Zellen (156 mm x 156 mm) in Reihe geschaltet; Aufteilung 6 x 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 Ø 14x9 mm	Stück	8	8	8
<b>Artikelnummern</b>		220050190 220050190ND	220050200 220050200ND	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/m<sup>2</sup>; 25 °C; AM 1,5.  
Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.

07-2008