

SOLARMODULE – MONOKRISTALLIN

Suntech Power STP185S-24/Ad+



PRODUKTVORTEILE:

Geeignet für Netzeinspeise- und 24-Volt-Inselsysteme

Leistungsgarantien*

- 5 Jahre (95 %)
 - 12 Jahre (90 %)
 - 18 Jahre (85 %)
 - 25 Jahre (80 %)
-

5 Jahre Produktgarantie*

Leistungstoleranz 0/+5 Wp

IEC 61215 getestet und zertifiziert

Für Schneelasten bis 5400 PA geeignet

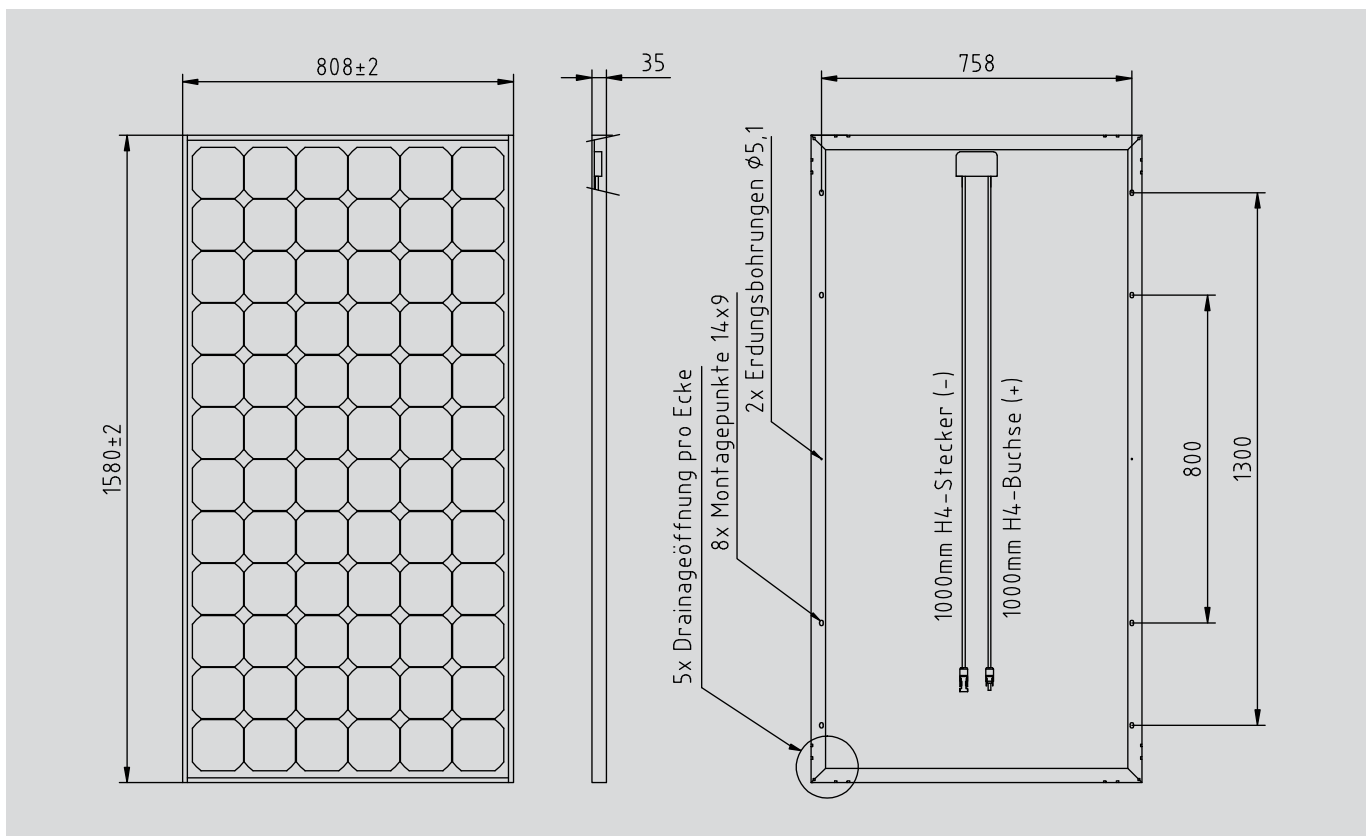
IEC 61730, Anwendungsklasse A für Systemspannungen bis 1000 V

Schnelle, kostengünstige Montage:

- Anschlussfertige Lieferung
 - Vorkonfektionierte Kabel
 - Steckverbinder H4
 - Integrierte Bypassdioden
-

72 monokristalline Zellen (125 mm × 125 mm) in Reihe geschaltet;
Aufteilung 6 × 12

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



Maßzeichnung STP185S-24/Ad+

TECHNISCHE DATEN

STP		185S-24/Ad+
Nennleistung	Wp	185
Garantierte Mindestleistung	Wp	185
Nennspannung	V	36,4
Nennstrom	A	5,09
Leerlaufspannung	V	45,0
Kurzschlussstrom	A	5,43
Max. Absicherung	A	15
Absicherung ab parallelen Strängen	Anzahl	4
Temperatur-Koeffizient von I_{sc}	%/K	0,04
Temperatur-Koeffizient von U_{oc}	mV/K	-152
Temperatur-Koeffizient von P_{max}	%/K	-0,48
Länge	mm	1580
Breite	mm	808
Höhe	mm	35
Gewicht	kg	15,5
Montagebohrungen (14 mm × 9 mm)	Stück	8
Artikelnummer		2000500029

* 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.

05-2010