

Moduldesign 5

Typen-/Leistungsschild

Das Typenschild ist auf der Rückseite der Module angebracht. Nach der DIN EN 50380 müssen auf dem Typenschild eines Solarmoduls bestimmte Daten aufgeführt sein:

Hersteller, Typ, Schutzklasse, max. Systemspannung, P_{\max} mit Abweichungen, I_{sc} , U_{oc} , U_{mpp} (alle Werte angegeben unter STB/STC: 1000W/m², 25°C Zelltemperatur und 1,5 Airmass)

Das Etikett muss dauerhaft am oder im Modul befestigt sein und die Aufschriften in englischer Sprache enthalten. Es gibt Hersteller, die zumindest die Seriennummer von oben sichtbar am oder im Modul einlaminiert anbringen. Dies wird auch in transparenter Form für rahmenlose Module gefordert, die aus ästhetischen Gründen keinen Aufkleber haben sollen.

SUNTECH	
Model Number	STP170S-24/Ac
Rated Maximum Power (P_{max})	170W
Output Tolerance	±3%
Current at Pmax (I_{mp})	4.80A
Voltage at Pmax (V_{mp})	35.6V
Short-Circuit Current (I_{sc})	6.15A
Open-Circuit Voltage (V_{oc})	44.4V
Nominal Operating Cell Temp. (T_{NOCT})	45°C±2°C
Weight	15.5kg
Dimension	1580×808×35(mm)
Maximum System Voltage	1000V
Maximum Series Fuse Rating	15A
Cell Technology	mono-Si
All technical data at standard test condition AM=1.5 E=1000W/m ² T=25°C	
  	
Add: 17-4 Chang-Kang South Road, Near District West, Chao 214628 Customer Service Hot Line: +86 430 8883 009 Fax: +86 510 8534 3021 <small>Made in China</small>	

