

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut

ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

Suntech Power Co., Ltd.
9 Xin Hua Road
Wuxi New District
214028 Wuxi City
Jiangsu
CHINA

ist berechtigt, für ihr Produkt /
is authorized to use for their product

Terrestrische Photovoltaik-Module mit Silizium-Solarzellen
Crystalline silicon terrestrial photovoltaic modules

die hier abgebildeten markenrechtlich geschützten Zeichen
für die ab Blatt 2 aufgeführten Typen zu benutzen /
the legally protected Marks as shown below for the types referred to on page 2 ff.



Geprüft und zertifiziert nach /
Tested and certified according to

DIN EN 61215 (VDE 0126-31):2006-02; EN 61215:2005-08
DIN EN 61730-1 (VDE 0126 Teil 30-1):2007-10; EN 61730-1:2007-05
DIN EN 61730-2 (VDE 0126 Teil 30-2):2007-10; EN 61730-2:2007-05
IEC 61215(ed.2)
IEC 61730-1(ed.1)
IEC 61730-2(ed.1)

Aktenzeichen: 5006471-3972-0001 / 111940

File ref.:

Ausweis-Nr. 40021884

Blatt 1

Certificate No.

Page

Weitere Bedingungen siehe Rückseite und Folgebätter /
further conditions see overleaf and following pages

Offenbach, 2007-08-22

(letzte Änderung/updated 2008-11-28)

VDE-Zertifikate sind nur gültig bei Veröffentlichung unter:

VDE certificates are valid only when published on:

<http://www.vde.com/zertifikat>

<http://www.vde.com/certificate>

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut
VDE Testing and Certification Institute
Zertifizierungsstelle / Certification

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Blatt /
Certificate No. page
40021884 2

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / Name and registered seat of the Certificate holder
Suntech Power Co., Ltd., 9 Xin Hua Road, Wuxi New District, 214028 Wuxi City, Jiangsu, CHINA

Aktenzeichen / File ref. 5006471-3972-0001 / 111940 / FG13 / ROT
letzte Änderung / updated Datum / Date
2008-11-28 2007-08-22

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40021884.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40021884.

Terrestrische Photovoltaik-Module mit Silizium-Solarzellen Crystalline silicon terrestrial photovoltaic modules

Typ(en) / Type(s):

- A) STPXXXX-18/Ub
- A) STPXXX-18/Ub
- B) STPXXXX-18/Ud
- B) STPXXX-18/Ud
- C) STPXXXX-24/Vb
- C) STPXXX-24/Vb
- D) STPXXXX-24/Vd
- D) STPXXX-24/Vd

Typenschlüssel

Types code

XXX in der Typenbezeichnung ersetzt die Leistung bei STC und kann jeder Wert zwischen 170 W und 220 W sein.
XXX in the typenumber replaces the power at STC and can be any number between 170 W and 220 W
Für / for A), B)
XXX in der Typenbezeichnung ersetzt die Leistung bei STC und kann jeder Wert zwischen 220 W und 290 W sein.
XXX in the typenumber replaces the power at STC and can be any number between 220 W and 290 W
Für / for C), D)

Maximale Systemspannung
Maximum system voltage

DC 1000 V

Schutzklasse
Class

II

Anwendungsklasse
Class of application

A

Brennbarkeitsprüfung
Burning test

Brandklasse C
Fire rating class C

Absicherung
Fuse

max. 20 A

Fortsetzung siehe Blatt 3 /
continued on page 3

VDE Testing and Certification Institute * Institut VDE d'Essais et de Certification

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Blatt /
Certificate No. page
40021884 3

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / Name and registered seat of the Certificate holder
Suntech Power Co., Ltd., 9 Xin Hua Road, Wuxi New District, 214028 Wuxi City, Jiangsu, CHINA

Aktenzeichen / File ref. letzte Änderung / updated Datum / Date
5006471-3972-0001 / 111940 / FG13 / ROT 2008-11-28 2007-08-22

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40021884.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40021884.

Weitere Angaben siehe Anlage 1 + 2
Further information see Annex 1 + 2

Dieser Zeichengenehmigungs-Ausweis bildet die Grundlage für die EG-Konformitätserklärung und CE-Kennzeichnung durch den Hersteller oder dessen Bevollmächtigten und bescheinigt die Konformität mit den genannten Normen im Sinne der **EG-Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG**.
This Marks Approval is the basis for the EC Declaration of Conformity and the CE Marking by the manufacturer or his agent and shows the conformity with the said standards as defined by the EC Low-Voltage Directive 2006/95/EC.

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut
VDE Testing and Certification Institute
Fachgebiet FG13
Section FG13

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Beiblatt /
Certificate No. Supplement
40021884

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
Suntech Power Co., Ltd., 9 Xin Hua Road, Wuxi New District, 214028 Wuxi City, Jiangsu, CHINA

Aktenzeichen / *File ref.* 5006471-3972-0001 / 111940 / FG13 / ROT
letzte Änderung / *updated* Datum / *Date*
2008-11-28 2007-08-22

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40021884.
This supplement is part of the Certificate No. 40021884.

Terrestrische Photovoltaik-Module mit Silizium-Solarzellen Crystalline silicon terrestrial photovoltaic modules

Fertigungsstätte(n) Place(s) of manufacture

Referenz/Reference 30017172
Suntech Power Co., Ltd.
9 Xin Hua Road
Wuxi New District
214028 Wuxi City
Jiangsu
CHINA

Referenz/Reference 30018788
Sunergy Power Co. Ltd.
No. 9 Xinhua Road
Wuxi New District
214028 Wuxi City
Jiangsu
CHINA

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut
VDE Testing and Certification Institute
Fachgebiet FG13
Section FG13

EG-Konformitätserklärung

Name/Anschrift des Ausstellers:

Suntech Power Co., Ltd.
9 Xin Hua Road
Wuxi New District
214028 Wuxi City
Jiangsu
CHINA

Produktbezeichnung:

Terrestrische Photovoltaik-Module mit Silizium-Solarzellen

Typenbezeichnung:

STPXXXS-18/Ub; STPXXX-18/Ub; STPXXXS-18/Ud;
STPXXX-18/Ud; STPXXXS-24/Vb; STPXXX-24/Vb;
STPXXXS-24/Vd; STPXXX-24/Vd

Das bezeichnete Produkt erfüllt die Bestimmungen der Richtlinie:

2006/95/EG

"Richtlinie des Rates zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten betreffend elektrische Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen".

Die Übereinstimmung des bezeichneten Produktes mit den Bestimmungen der Richtlinie wird durch die vollständige Einhaltung folgender Normen nachgewiesen:

DIN EN 61215 (VDE 0126-31):2006-02; EN 61215:2005-08
DIN EN 61730-1 (VDE 0126 Teil 30-1):2007-10; EN 61730-1:2007-05
DIN EN 61730-2 (VDE 0126 Teil 30-2):2007-10; EN 61730-2:2007-05
IEC 61215(ed.2)
IEC 61730-1(ed.1)
IEC 61730-2(ed.1)

Das VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut (EU-Kenn-Nr. 0366), Merianstr. 28, D-63069 Offenbach, hat das Produkt geprüft und zertifiziert. Der Zeichengenehmigungsausweis berechtigt zum Führen des untenstehenden Zeichens des VDE.



Zeichengenehmigungsausweis Nr. 40021884
Aktenzeichen

5006471-3972-0001 / 111940 FG13 / ROT

(Ort, Datum)

(Rechtsverbindliche Unterschrift des Ausstellers)