

ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

Photowatt Technologies
33 rue Saint Honore
ZI Champfleuri
38300 BOURGOIN JALLIEU
FRANCE

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: 5007713-3972-0001 / 121614

File ref.:

Ausweis-Nr. 40025265

Blatt 1

Certificate No.

Page

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

Offenbach, 2008-09-04

(letzte Änderung/updated 2009-11-04)

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

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

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

VDE Zertifikate sind nur gültig bei Veröffentlichung unter:
VDE certificates are valid only when published on:

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
Photowatt Technologies, 33 rue Saint Honore, ZI Champfleuri, 38300 BOURGOIN JALLIEU,
FRANKREICH

Aktenzeichen / *File ref.*
5007713-3972-0001 / 121614 / FG13 / ROT

letzte Änderung / *updated* Datum / *Date*
2009-11-04 2008-09-04

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40025265.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40025265.

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

Typ(en) / *Type(s)*:

- A) PW 6-180
- A) PW 1800
- A) PW 2050
- A) PW 2000E
- B) PW 1650
- B) PW 1400
- B) PW 1600E
- C) PW 6-BIPV1
- D) PW 6-123 / PW 6-110
- D) PW 1350 / PW 1300E
- C) PW 6-36-BIPV1

Nenndaten
Ratings siehe Anlage 1 + 2
see appendix 1 + 2

Max. Systemspannung
Max. system voltage DC 1000 V

Schutzklasse
Class II

Anwendungsklasse
Class of application A

Brennbarkeitsprüfung
Burning test Klasse C.
fire rating Class C.

Sicherung
Fuse 10 A
Für / *for* A), C), D)
8 A
Für / *for* B)

Weitere Angaben
Further information Qualifiziert für erhöhte Schnee- und Eisbelastung (5400 Pa).
Qualified for heavy accumulations of snow and ice (5400 Pa).
Für / *for* A), B), D)

Fortsetzung siehe Blatt 3 /
continued on page 3

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Blatt /
Certificate No. page
40025265 3

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*

Photowatt Technologies, 33 rue Saint Honore, ZI Champfleuri, 38300 BOURGOIN JALLIEU,
FRANKREICH

Aktenzeichen / *File ref.*

5007713-3972-0001 / 121614 / FG13 / ROT

letzte Änderung / *updated* Datum / *Date*

2009-11-04 2008-09-04

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40025265.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40025265.

Weitere Angaben
Further information

Qualifiziert für Winddruck 2400 Pa
Qualified for wind pressure 2400 Pa
Für / *for* C)

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 Schutzanforderungen der **EG-Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG** mit ihren Änderungen.

*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 safety requirements of the **EC Low-Voltage Directive 2006/95/EC** including amendments.*

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