

ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

SCHOTT Solar AG
Hattenbergstraße 10
55122 Mainz

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)

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:

Aktenzeichen: 5003684-3972-0001 / 128069
File ref.:

Ausweis-Nr. 40025243 Blatt 1
Certificate No. Page

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

Offenbach, 2008-09-01
(letzte Änderung/updated 2010-06-02)

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

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
SCHOTT Solar AG, Hattenbergstraße 10, 55122 Mainz

Aktenzeichen / *File ref.*

5003684-3972-0001 / 128069 / FG13 / ROT

letzte Änderung / *updated* Datum / *Date*
2010-06-02 2008-09-01

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40025243
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40025243.

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

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

- A) SCHOTT EFG® X
- B) SCHOTT POLY TM X
- C) SCHOTT POLY TM X
- D) InDax-V-170

Typenschlüssel
Types code

X ersetzt die Leistung und kann jeder sein zwischen:
X replaces the power and can be any number between:

140 - 170

Für / *for* A)

195 - 240

Für / *for* B)

155 - 180

Für / *for* C), D)

Max. Systemspannung
Max. system voltage

DC 1000 V

Schutzklasse
Class

II

Anwendungsklasse
Class of application

A

Brandbeständigkeit
Fire resistance

Brandklasse C
Fire Rating Class C

Max. Rückstrombelastbarkeit
Max. Reverse current

20 A

Fortsetzung siehe Blatt 3 /
continued on page 3

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut
Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Blatt /
Certificate No. page
40025243 3

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
SCHOTT Solar AG, Hattenbergstraße 10, 55122 Mainz

Aktenzeichen / *File ref.*

5003684-3972-0001 / 128069 / FG13 / ROT

letzte Änderung / *updated* Datum / *Date*

2010-06-02 2008-09-01

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40025243
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40025243.

Weitere Angaben
Further information

Geprüft für größere Schnee- und Eisablagerungen bis 5400 Pa
Qualified to withstand heavy accumulations of snow and ice up to 5400 Pa.

Für / *for* A), B), C)

siehe Anhang 1 - 2
see Annex 1 - 2

Dieser Zeichengenehmigungs-Ausweis bildet eine Grundlage für die EG-Konformitätserklärung und CE-Kennzeichnung durch den Hersteller oder dessen Bevollmächtigten und bescheinigt die Konformität mit den grundlegenden Schutzanforderungen der **EG-Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG** mit ihren Änderungen.

*This Marks Approval is a basis for the EC Declaration of Conformity and the CE Marking by the manufacturer or his agent and proves the conformity with the essential 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