

## ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

Hanwha Q.CELLS GmbH  
Sonnenallee 17- 21  
06766 Bitterfeld-Wolfen

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

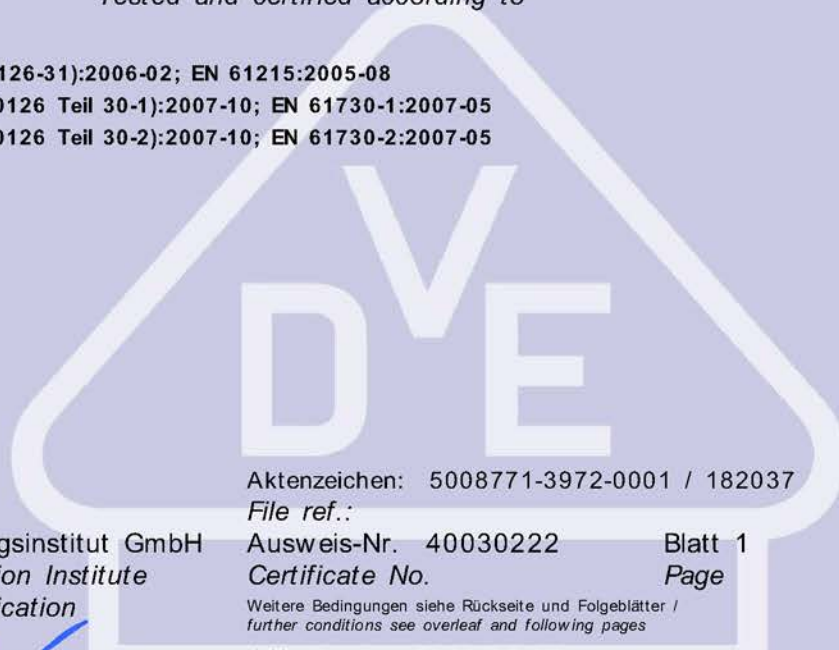
**Terrestrische Photovoltaik-Module mit Silizium-Solarzellen**  
*Crystalline silicon terrestrial photovoltaic modules*

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*

Aktenzeichen: 5008771-3972-0001 / 182037  
*File ref.:*

Ausweis-Nr. 40030222 Blatt 1  
*Certificate No. Page*

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

Offenbach, 2010-06-07  
(letzte Änderung/updated 2013-04-15 )

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>

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*  
Hanwha Q.CELLS GmbH, Sonnenallee 17- 21, 06766 Bitterfeld-Wolfen

Aktenzeichen / *File ref.*  
5008771-3972-0001 / 182037 / ET2 / ROT

letzte Änderung / *updated* Datum / *Date*  
2013-04-15 2010-06-07

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40030222  
*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40030222.*

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

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

- A) Q.BASE XXX
- B) Q.PRO XXX
- C) Q.PEAK BLK XXX
- C) Q.PEAK BLK - GY XXX
- C) Q.BASE BLK M XXX
- D) Q.PEAK XXX
- D) Q.PEAK - GY XXX
- D) Q.BASE HP XXX
- D) Q.BASE M XXX
- E) Q.PRO - GY XXX
- F) Q.BASE - GY XXX
- G) Q.PEAK S XXX
- G) Q.PEAK S - GY XXX
- H) Q.PEAK S BLK XXX
- H) Q.PEAK S BLK - GY XXX
- I) Q.PRO L XXX

Fortsetzung siehe Blatt 3 /  
*continued on page 3*

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*  
Hanwha Q.CELLS GmbH, Sonnenallee 17- 21, 06766 Bitterfeld-Wolfen

Aktenzeichen / *File ref.*  
5008771-3972-0001 / 182037 / ET2 / ROT

letzte Änderung / *updated* Datum / *Date*  
2013-04-15 2010-06-07

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40030222  
*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40030222.*

Struktur der Typenbezeichnung <i>Structure of typename</i>	Y im Typ ersetzt die Version und kann jede Zahl zwischen 2 und 9 sein. <i>Y in the type replaces the version and can be any number between 2 and 9.</i> XXX im Typ ersetzt die Leistung und kann jeder Wert sein zwischen: <i>XXX in the type replaces the power and can be any number between:</i> 205 - 275 Für / <i>for</i> A), F) 210 - 275 Für / <i>for</i> B), E) 225 - 280 Für / <i>for</i> C) 205 - 280 Für / <i>for</i> D) 195 - 210 Für / <i>for</i> G) 190 - 200 Für / <i>for</i> H) 280 - 310 Für / <i>for</i> I)
Max. Systemspannung <i>Max. system voltage</i>	DC 1000 V
Schutzklasse <i>Class</i>	II
Anwendungsklasse <i>Class of application</i>	A
Brandbeständigkeit <i>Fire resistance</i>	Brandklasse C <i>Fire Rating Class C</i>

Fortsetzung siehe Blatt 4 /  
*continued on page 4*