

Jinko Solar Co., Ltd.
Ran Liu
-
No. 1 Jinko Road
Shangrao Economic Development Zone
Jiangxi Province 334100
P.R. China

Date : 09.02.2017
Our ref. : LYM 01
Your ref.: R.L.

Ref : PV Photovoltaic Modules

Type of Equipment : PV-Module
Model Designation : See Certificate
Certificate No. : PV 50337987 0007
Report No. : 15093015 005

Dear Ran Liu,

Thank you very much for your interest in our services.

Please find enclosed your certification documents.

We appreciate your support and would like to offer our assistance in the approval of your future products through our extensive range of technical services.

Please feel free to contact us whatever your requirements may be.

With kind regards,

Certification Body



Dipl.-Ing. D. Löffler

cc: Jinko Solar Co., Ltd.

Enclosure

证书的详细资料请登陆www.certipedia.com查阅,或拨打我司客服热线800 999 3668 / 400 883 1300咨询

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
PV 50337987

Blatt *Page*
0007

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Ausstellungsdatum <i>Date of Issue</i>
R.L.	01-LYM-15093015 005	09.02.2017 (day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*

Jinko Solar Co., Ltd.
No. 1 Jinko Road
Shangrao Economic Development Zone
Jiangxi Province 334100
P.R. China

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*

Jinko Solar Co., Ltd.
No. 1 Jinko Road
Shangrao Economic Development Zone
Jiangxi Province 334100
P.R. China

Prüfzeichen *Test Mark*



Geprüft nach *Tested acc. to*

EN 61215:2005
IEC 61215:2005
EN 61730-1:2007+A1+A2
IEC 61730-1:2004+A1+A2
EN 61730-2:2007+A1
IEC 61730-2:2004+A1

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation) *Certified Product (Product Identification)*

Lizenzentgelte - Einheit *License Fee - Unit*

PV-Module

Type Designations:

Same as Page 1

In addition:

With 6" mono c-Si cells:

JKMxxxM-72-DV (xxx=250-385, in steps of 5, 72 cells)
JKMSxxxM-72-DV (xxx=250-385, in steps of 5, 72 cells)
JKMxxxM-72-DV-J (xxx=250-385, in steps of 5, 72 cells)
JKMSxxxM-72-DV-J (xxx=250-385, in steps of 5, 72 cells)
JKMxxxM-60-DV (xxx=210-320, in steps of 5, 60 cells)
JKMSxxxM-60-DV (xxx=210-320, in steps of 5, 60 cells)
JKMxxxM-60-DV-J (xxx=210-320, in steps of 5, 60 cells)
JKMSxxxM-60-DV-J (xxx=210-320, in steps of 5, 60 cells)
JKMxxxM-48-DV (xxx=170-250, in steps of 5, 48 cells)
JKMSxxxM-48-DV (xxx=170-250, in steps of 5, 48 cells)
JKMxxxM-48-DV-J (xxx=170-250, in steps of 5, 48 cells)
JKMSxxxM-48-DV-J (xxx=170-250, in steps of 5, 48 cells)
JKMxxxM-36-DV (xxx=150-180, in steps of 5, 36 cells)
JKMSxxxM-36-DV (xxx=150-180, in steps of 5, 36 cells)
JKMxxxM-36-DV-J (xxx=150-180, in steps of 5, 36 cells)
JKMSxxxM-36-DV-J (xxx=150-180, in steps of 5, 36 cells)

Continued on Page 8

2

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.
Das Produkt entspricht den o.g. Anforderungen, die Herstellung wird überwacht.
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation. The product
fulfills above mentioned requirements, the production is subject to surveillance.

TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg

Tel.: +49 221 806-1371 e-mail: cert-validity@de.tuv.com

Fax: +49 221 806-3935 http://www.tuv.com/safety

Zertifizierungsstelle



Dipl.-Ing. D. Löffler

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
PV 50337987

Blatt *Page*
0008

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Ausstellungsdatum <i>Date of Issue</i>
R.L.	01-LYM-15093015 005	09.02.2017 (day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*

Jinko Solar Co., Ltd.
No. 1 Jinko Road
Shangrao Economic Development Zone
Jiangxi Province 334100
P.R. China

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*

Jinko Solar Co., Ltd.
No. 1 Jinko Road
Shangrao Economic Development Zone
Jiangxi Province 334100
P.R. China

Prüfzeichen *Test Mark*



Geprüft nach *Tested acc. to*

EN 61215:2005
IEC 61215:2005
EN 61730-1:2007+A1+A2
IEC 61730-1:2004+A1+A2
EN 61730-2:2007+A1
IEC 61730-2:2004+A1

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation) *Certified Product (Product Identification)*

Lizenzentgelte - Einheit *License Fee - Unit*

PV-Module

In continuation of Page 7
With 6" poly c-Si cells:
JKM350PP-72-DV (72 cells)
JKMS350PP-72-DV (72 cells)
JKM350PP-72-DV-J (72 cells)
JKMS350PP-72-DV-J (72 cells)
JKM290PP-60-DV (60 cells)
JKMS290PP-60-DV (60 cells)
JKM290PP-60-DV-J (60 cells)
JKMS290PP-60-DV-J (60 cells)

2

Remarks:

- The above listed PV modules fulfil the requirements of Application Class A (Class II acc. to IEC 61140). They may be used in PV plants at a maximum system voltage (Voc at STC) of up to 1500 VDC.
- The above listed PV modules fulfil the requirements of fire rating class A.

Conditions:

The product test is voluntarily according to technical
Continued on Page 9

2

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.
Das Produkt entspricht den o.g. Anforderungen, die Herstellung wird überwacht.
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation. The product fulfills above mentioned requirements, the production is subject to surveillance.

TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg

Tel.: +49 221 806-1371 e-mail: cert-validity@de.tuv.com

Fax: +49 221 806-3935 http://www.tuv.com/safety

Zertifizierungsstelle



Dipl.-Ing. D. Löffler

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
PV 50337987

Blatt *Page*
0009

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Ausstellungsdatum	<i>Date of Issue</i>
R.L.	01-LYM-15093015 005	09.02.2017	(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*

Jinko Solar Co., Ltd.
No. 1 Jinko Road
Shangrao Economic Development Zone
Jiangxi Province 334100
P.R. China

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*

Jinko Solar Co., Ltd.
No. 1 Jinko Road
Shangrao Economic Development Zone
Jiangxi Province 334100
P.R. China

Prüfzeichen *Test Mark*



Geprüft nach *Tested acc. to*

EN 61215:2005
IEC 61215:2005
EN 61730-1:2007+A1+A2
IEC 61730-1:2004+A1+A2
EN 61730-2:2007+A1
IEC 61730-2:2004+A1

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation) *Certified Product (Product Identification)*

Lizenzentgelte - Einheit *License Fee - Unit*

PV-Module

In continuation of Page 8
regulations. Any change of the design, materials,
components or processing may require the repetition
of some of the qualification tests in order to retain
type approval.
The certificate is valid until 12 April 2020.

2

2

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.
Das Produkt entspricht den o.g. Anforderungen, die Herstellung wird überwacht.
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation. The product
fulfills above mentioned requirements, the production is subject to surveillance.

TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg

Tel.: +49 221 806-1371 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: +49 221 806-3935 http://www.tuv.com/safety

Zertifizierungsstelle



Dipl.-Ing. D. Löffler

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
PV 50337987

Blatt *Page*
0010

Ihr Zeichen *Client Reference*
R.L.

Unser Zeichen *Our Reference*
01-LYM-15093015 005

Ausstellungsdatum *Date of Issue*
09.02.2017 (day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*
Jinko Solar Co., Ltd.
No. 1 Jinko Road
Shangrao Economic Development Zone
Jiangxi Province 334100
P.R. China

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
JINKO SOLAR TECHNOLOGY
SDN. BHD. (P2)
2522, Lorong Perusahaan 4
Kawasan Perusahaan Bebas Perai,
Phase 1
13600 Perai, Penang
Malaysia

Prüfzeichen *Test Mark*



Geprüft nach *Tested acc. to*

EN 61215:2005
IEC 61215:2005
EN 61730-1:2007+A1+A2
IEC 61730-1:2004+A1+A2
EN 61730-2:2007+A1
IEC 61730-2:2004+A1

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

PV-Module

Addition

2

Manufacturing Plant: see above

2

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.
Das Produkt entspricht den o.g. Anforderungen, die Herstellung wird überwacht.
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation. The product
fulfills above mentioned requirements, the production is subject to surveillance.

TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg
Tel.: +49 221 806-1371 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: +49 221 806-3935 <http://www.tuv.com/safety>

Zertifizierungsstelle



Dipl.-Ing. D. Löffler

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
PV 50337987

Blatt *Page*
0011

<i>Ihr Zeichen Client Reference</i>	<i>Unser Zeichen Our Reference</i>	<i>Ausstellungsdatum Date of Issue</i>
R.L.	01-LYM-15093015 005	09.02.2017 (day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*

Jinko Solar Co., Ltd.
No. 1 Jinko Road
Shangrao Economic Development Zone
Jiangxi Province 334100
P.R. China

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*

JINKO SOLAR TECHNOLOGY SDN. BHD. (P3)
Lot 10085, Plot C & D
Jalan Perusahaan, Mukim 1
13600 Seberang Perai Tengah, Penang
Malaysia

Prüfzeichen *Test Mark*



Geprüft nach *Tested acc. to*

EN 61215:2005
IEC 61215:2005
EN 61730-1:2007+A1+A2
IEC 61730-1:2004+A1+A2
EN 61730-2:2007+A1
IEC 61730-2:2004+A1

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation) *Certified Product (Product Identification)*

Lizenzentgelte - Einheit *License Fee - Unit*

PV-Module

Addition

2

Manufacturing Plant: see above

2

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.
Das Produkt entspricht den o.g. Anforderungen, die Herstellung wird überwacht.
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation. The product fulfills above mentioned requirements, the production is subject to surveillance.

TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg

Tel.: +49 221 806-1371 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: +49 221 806-3935 http://www.tuv.com/safety

Zertifizierungsstelle



Dipl.-Ing. D. Löffler

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
PV 50337987

Blatt *Page*
0012

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Ausstellungsdatum <i>Date of Issue</i>
R.L.	01-LYM-15093015 005	09.02.2017 (day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*

Jinko Solar Co., Ltd.
No. 1 Jinko Road
Shangrao Economic Development Zone
Jiangxi Province 334100
P.R. China

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*

BOVIET SOLAR TECHNOLOGY CO., LTD.
B5-B6, Song Khe - Noi
Hoang Industrial Zone,
21000 Bac Giang Province,
Vietnam

Prüfzeichen *Test Mark*



Geprüft nach *Tested acc. to*

EN 61215:2005
IEC 61215:2005
EN 61730-1:2007+A1+A2
IEC 61730-1:2004+A1+A2
EN 61730-2:2007+A1
IEC 61730-2:2004+A1

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation) *Certified Product (Product Identification)*

PV-Module

Addition

2

Manufacturing Plant: see above

Lizenzentgelte - Einheit *License Fee - Unit*

2

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.
Das Produkt entspricht den o.g. Anforderungen, die Herstellung wird überwacht.
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation. The product
fulfills above mentioned requirements, the production is subject to surveillance.

TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg

Tel.: +49 221 806-1371 e-mail: cert-validity@de.tuv.com

Fax: +49 221 806-3935 <http://www.tuv.com/safety>

Zertifizierungsstelle



Dipl.-Ing. D. Löffler