

Certificado de Conformidad de Producto

Product Certificate of Conformity



Certificado No. / Certificate No.

PR1-100542V2

Informe No. / Report No.

BSP-0177

Nombre y dirección del titular del Certificado
Name and address of the Certificate Holder

JINKO SOLAR
No.58 Yuanxi Road, Yuanhua Industrial Park, Haining, Zhejiang, China

Nombre y dirección de la fabrica(s)
Name and address of the factory(ies)

Zhejiang jinko Solar Co., Ltd.
No.58 Yuanxi Road, Yuanhua Industrial Park, Haining, Zhejiang, China
Jinko Solar Co., Ltd
No. 1 Jinko Road, Economic Development Zone, Shangrao City, Jiangxi
Province, P. R. China.
China
China

País de Origen / Origin Country

Producto / Product

Paneles Fotovoltaicos
PV Module

Designación / Type Designation

Anexo 1
Annex 1

Marca / Trademark

Jinko Solar

Características principales

Ratings and principal characteristics

Anexo 1

Annex 1

Evaluable de acuerdo con los requisitos de:
Tested according to:

Resolución 90708: 2013.Ministerio de Minas y Energía de Colombia,
Reglamento técnico de Instalaciones eléctricas. RETIE, artículos 20 y
20.22.(IEC 61730-2:2004, Calificación de la seguridad de los módulos
fotovoltaicos (FV) - Parte 2: Requisitos para ensayos).
Resolution 90708:2013, Mines and Energy Ministry, Colombian Mandatory
Regulation related to Product electrical safety, article 20 and 20.22
(IEC 61730-2:2004, Photovoltaic (PV) module safety qualification – Part 2:
Requirements for testing)

Esquema de Certificación
Certification type scheme

Esquema Tipo 5 / Type 5 scheme

Fecha de Emisión / Valid from: 13/03/2018

Última actualización / last Update: 07/12/2018

Vigente Hasta / Valid until: 12/03/2021

Autorizado Por:

Authorized by:

SERGIO AYALA

Gerente producto

TÜV Rheinland Colombia S.A.S.
Calle 108 No. 45 – 27 Bogotá - CO
(+57 1) 746 0980



ISO/IEC 17065:2012
15-CPR-002

FCPS, Rev2



TÜVRheinland®
Precisely Right.

www.tuv.com/co/

Certificado de Conformidad de Producto

Product Certificate of Conformity

Anexo 1 / Annex 1

Certificado No. / Certificate No. PR1-100542

Designación / Type Designation

JKM xxxM-60 (xxx=270-290),	JKM xxxM-60 (xxx=295-315)
JKM xxxM-72 (xxx=330-355),	JKM xxxM-72-V (xxx=350-370)
JKM xxxM-60-DV (xxx=290-310),	JKM xxxM-60-V (xxx=270-290)
JKM xxxM-72-V (xxx=330-350),	JKM xxxM-72-DV (xxx=350-370)
JKM xxxM-72H-V (xxx=340-360),	JKM xxxM-72H-V (xxx=365-385)
JKMxxxM-60H (xxx=210-335),	JKMxxxM-72 (xxx=250-405)
JKMxxxM-72-V (xxx=250-405),	JKMxxxM-60H (xxx=210-335)
JKMxxxM-72H (xxx=250-405),	JKMxxxM-72H-V (xxx=250-405)
JKMxxxM-60-V (xxx=210-335),	JKMxxxM-60H-V (xxx=210-335)
JKMxxxM-72-BDV (xxx=370-405),	JKMxxxM-60-BDV (xxx=310-335)
JKMxxxM-72H-BDV (xxx=370-405),	JKMxxxM-60H-BDV (xxx=310-335)
JKMxxxPP-60H (xxx=265-395),	JKMxxxPP-72H (xxx=325-345)
JKM xxxPP-60 (xxx=260-285),	JKM xxxPP-72 (xxx=320-340)
JKM xxxPP-60-V (xxx=260-285),	JKM xxxPP-60H-V (xxx=265-295)
JKM xxxPP-60-DV (xxx=255-285),	JKM xxxPP-72-V (xxx=320-340)
JKM xxxPP-72H-V (xxx=325-345),	JKM xxxPP-72-DV (xxx=310-355)
JKMxxxM-72-BDVP (xxx=315-380),	JKMxxxM-60-BDVP (xxx=260-315)
JKMxxxM-72H-BDVP (xxx=315-380),	JKMxxxM-60H-BDVP (xxx=260-315)

xxx en pasos de 5 / xxx in steps of 5

Características principales

Ratings and principal characteristics

Referencia / Reference	Potencia / Power (xxx)W	Tipo / Type	Maxima tensión de sistema / Maxium system voltage	Cantidad de celdas / N° cells
JKM xxxPP-60	260-285	Policristalinos	1000 VDC	60
JKM xxxPP-72	320-340		1000 VDC	72
JKM xxxPP-60-V	260-285		1500 VDC	60
JKM xxxPP-60H-V	265-295		1500 VDC	120
JKM xxxPP-60-DV	255-285		1500 VDC	60
JKM xxxPP-72-V	320-340		1500 VDC	72
JKM xxxPP-72H-V	325-345		1500 VDC	144
JKM xxxPP-72-DV	310-355		1500 VDC	72
JKMxxxM-72-BDVP	315-380		1500 VDC	72
JKMxxxM-60-BDVP	260-315		1500 VDC	60
JKMxxxM-72H-BDVP	315-380		1500 VDC	144
JKMxxxM-60H-BDVP	260-315		1500 VDC	120

Fecha de Emisión / Valid from: 13/03/2018

Ultima actualización / last Update: 07/12/2018

Vigente Hasta / Valid until: 12/03/2021

Autorizado Por:

Authorized by:



ISO/IEC 17065:2012
15-CPR-002

FCPS, Rev2

SERGIO AYALA
Gerente producto
TÜV Rheinland Colombia S.A.S.
Calle 108 No. 45 - 27 Bogotá - CO
(+57 1) 746 0980



TÜV Rheinland®
Precisely Right.

www.tuv.com/co/

Página 2 de 3

Certificado de Conformidad de Producto

Product Certificate of Conformity

Anexo 1 / Annex 1

Certificado No. / Certificate No. PR1-100542

Características principales

Ratings and principal characteristics

Referencia / Reference	Potencia / Power (xxx)W	Tipo / Type	Maxima tensión de sistema / Maxium system voltage	Cantidad de celdas / N° cells
JKM xxxM-60	270-290	Monocristalinos	1000 VDC	60
JKM xxxM-60	295-315		1000 VDC	60
JKM xxxM-72	330-355		1000 VDC	72
JKM xxxM-72-V	350-370		1000 VDC	72
JKM xxxM-60-DV	290-310		1500 VDC	60
JKM xxxM-60-V	270-290		1500 VDC	60
JKM xxxM-72-V	330-350		1500 VDC	72
JKM xxxM-72-DV	350-370		1500 VDC	72
JKM xxxM-72H-V	340-360		1500 VDC	144
JKM xxxM-72H-V	365-385		1500 VDC	144
JKMxxxM-60	210-335		1000 VDC	60
JKMxxxM-72	250-405		1000 VDC	72
JKMxxxM-72-V	250-405		1500 VDC	72
JKMxxxM-60H	210-335		1000 VDC	120
JKMxxxM-72H	250-405		1000 VDC	120
JKMxxxM-72H-V	250-405		1500 VDC	144
JKMxxxM-60-V	210-335		1500 VDC	120
JKMxxxM-60H-V	210-335		1500 VDC	120
JKMxxxM-72-BDV	370-405		1500 VDC	72
JKMxxxM-60-BDV	310-335		1500 VDC	60
JKMxxxM-72H-BDV	370-405		1500 VDC	144
JKMxxxM-60H-BDV	310-335		1500 VDC	120

Fecha de Emisión / Valid from: 13/03/2018

Ultima actualización / last Update: 07/12/2018

Vigente Hasta / Valid until: 12/03/2021

Autorizado Por:

Authorized by:

SERGIO AYALA
Gerente producto
TÜV Rheinland Colombia S.A.S.
Calle 108 No. 45 - 27 Bogotá - CO
(+57 1) 746 0980



ISO/IEC 17065:2012
15-CPR-002

FCP5, Rev2



TÜVRheinland®
Precisely Right.

www.tuv.com/co/

Página 3 de 3