

Certificado

TÜVRheinland®

N.º certificado
R 50500057

Hoja
0001

Referencia del cliente	Nuestra referencia	Fecha de expedición
Jason Shen	01-DJW-CN21G1F5 001	27.05.2021

Titular de la licencia	Planta de fabricación
SolaX Power Network Technology (Zhe jiang) Co., Ltd. No. 288 Shizhu Road Tonglu Economic Development Zone Tonglu City Zhejiang Province 310000 R. P. China	SolaX Power Network Technology (Zhe jiang) Co., Ltd. No. 288 Shizhu Road Tonglu Economic Development Zone Tonglu City Zhejiang Province 310000 R. P. China

Marca de las pruebas	Probado de acuerdo con
[Consta marca de TÜVRheinland]	IEC 61439-1:2011 IEC 61439-2:2011 EN 61439-1:2011 EN 61439-2:2011 IEC 62477-1:2012+A1 EN 62477-1:2012+A11+A1

Producto certificado (Identificación del producto)	Honorarios de licencia – Unidad
--	---------------------------------

Verteiler-Schrank (BMS Parallel Box)

Designación tipo: BMS Parallel Box-II Voltaje entrada/salida (Vd. c.): 70-550 Corriente máxima [A]: 35 Categoría de sobretensión (OVC): II Clase de protección: I Protección con carcasa (IP): IP65 Entorno: Exterior Grado de contaminación (PD): PD 3 Altitud [m]: ≤2000 Temperatura de funcionamiento [°C]: 0 a 55	10
--	----

Observación:

La instalación se debe llevar a cabo conforme a las instrucciones de instalación adjuntas.
Cualesquiera requisitos adicionales en países donde el producto vaya a ser comercializado deberán considerarse de manera adicional.

10**Apéndice: 1.0**

El presente certificado está basado en nuestro Reglamento de Pruebas y Certificación y certifica la conformidad del producto con las normas y requisitos de prueba indicados anteriormente. Cualesquiera requisitos adicionales en países donde el producto vaya a ser comercializado deberán considerarse de manera adicional. La fabricación del producto certificado estará sujeta a un control.

TÜV Rheinald LGA Products GmbH, Tillystrasse 2, 90431 Nürnberg

Tel.: +49 221 806-1371 correo electrónico: cert-validity@de.tuv.com

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

[Consta firma y sello de TÜV Rheinland]

Weichun Li

10/020 04.08 © TÜV, TUEV y TUV son marcas registradas. Su uso y aplicación requiere autorización previa.

JORDI LÓPEZ SANCHO Traductor-Intérprete Jurado de INGLÉS N.º 4820

30 ENE. 2023

Certificado

TÜVRheinland®

SolaX Power Network Technology (Zhejiang) Co., Ltd.
Jason Shen

Fecha: 27.05.2021
Nuestra ref.: DJW 01
Su ref.: Jason Shen

No. 288 Shizhu Road
Tonglu Economic Development Zone
Tonglu City,
Zhejiang Province 310000
R. P. China

Ref.: R Autorización marca TÜV

Tipo de equipo: BMS Parallel Box
Designación de modelo: Véase certificado
N.º certificado: R 50500057 0001
N.º informe: CN21G1F5 001

Apreciado Jason Shen:

El equipo especificado anteriormente se ha sometido a pruebas y se ha comprobado que cumple con los requisitos correspondientes.

Adjuntamos el certificado indicado anteriormente.

Si presenta la cancelación del certificado no más tarde del 15 de noviembre de cualquier año, no le cobraremos los honorarios del año siguiente.

El certificado se expide a condición de que el titular de la licencia incluya en el producto toda la información requerida en el párrafo 6 de la Ley de Protección de Productos (ProdSG) con relación al nombre y la dirección del fabricante o su representante autorizado / importador, incluidas sus respectivas direcciones de contacto, antes de la comercialización del producto en el Espacio Económico Europeo.

Reciba un cordial saludo,

El organismo de certificación

[Consta firma]
Weichun Li

cc: SolaX Power Network Technology

Adjunto

[Pie de página bilingüe con señas]

JORDI LÓPEZ SANCHO
Traductor-Intérprete Jurado de INGLÉS
N.º 4820

30 ENE. 2023

CERTIFICADO



de conformidad
Directiva de Baja Tensión 2014/35/UE

N.º de registro: AN 50505596 0001

N.º de informe: CN21G1F5 001

Titular: SolaX Power Network Technology
(Zhe jiang) Co., Ltd.
N.º 288 Shizhu Road
Tonglu Economic Development Zone
Tonglu City,
Zhejiang Province 31 0000
R.P. China

Producto: Armario de
distribución
(BMS Parallel Box)

Identificación: Designación tipo: BMS Parallel Box-II
N.º de serie: Muestras de ingeniería
Observación: Expedido junto con licencia TÜV
Rheinland R 50500057 págs. 0001.

Este certificado de conformidad está basado en una evaluación de una muestra del producto mencionado anteriormente. La documentación y el Informe Técnico se encuentran a disposición del Titular de la Licencia. Sirva el presente para certificar que la muestra probada cumple con el Anexo I de la Directiva del Consejo 2014/35/UE, a la que se hace referencia como Directiva de Baja Tensión. El presente certificado no implica la evaluación de la producción en serie del producto y no permite el uso de una marca de conformidad TÜV Rheinland. El titular del certificado está autorizado para usar el presente certificado con relación a la declaración de conformidad de la CE de acuerdo con el Anexo IV de la Directiva.

Organismo de certificación



Fecha 27.05.2021

TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystrasse 2 - 90431 Nürnberg

CE El marcado CE podrá usarse si se cumplen todas las Directivas de la CE relevantes en vigor.

10/020 d 04.09 * TÜV, TÜEV y TUV son marcas registradas. Su uso y aplicación requieren autorización previa

CE

JORDI LÓPEZ SANCHO
Traductor-Intérprete Jurado de INGLÉS
N.º 4820

30-ENE-2023

TÜV Rheinland (China) Ltd.
Miembro de TÜV Rheinland Group

SolaX Power Network Technology (Zhejiang) Co., Ltd.
Jason Shen

Fecha: 27.05.2021
Nuestra ref.: DJW 01
Su referencia: Jason Shen

No.288 Shizhu Road
Tonglu Economic Development Zone
Tonglu City,
Zhejiang Province 310000
R.P. China

Ref.: AN Certificado de conformidad con Directiva de Baja Tensión

Tipo de equipo: BMS Parallel Box
Design. modelo: Ver certificado
N.º certificado: AN 50505596 0001
N.º informe: CN21G1F5 001

Apreciado Jason Shen:

Por el presente confirmamos que se ha sometido a prueba una muestra del equipo técnico citado anteriormente y se ha hallado conforme a los requisitos correspondientes.

Se adjunta Certificado de conformidad.

Le agradecemos su ayuda y le ofrecemos nuestra asistencia y servicio continuo en un futuro.

Reciba un cordial saludo,

Organismo de certificación


Weichun Li

Adjunto

Certificación

Don Jordi López Sancho, Traductor-Intérprete Jurado de inglés, nombrado por el Ministerio de Asuntos Exteriores, Unión Europea y Cooperación, certifica que lo que antecede es traducción fiel y completa al español de un documento redactado en inglés.

En Barcelona, a 30 de enero de 2023.

Certification

Mr. Jordi López Sancho, Sworn Translator-Interpreter of English, appointed by the Spanish Ministry of Foreign Affairs, European Union and Cooperation, certifies the foregoing to be a true and full translation into Spanish of a document written in English.

In Barcelona, on 30 January 2023.

Firma/Signature



JORDI LÓPEZ SANCHO
Traductor-Intérprete Jurado de INGLÉS
N.º 4820

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50500057

Blatt *Sheet*
0001

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i> Jason Shen	Unser Zeichen <i>Our Reference</i> 01-DJW-CN21G1F5 001	Ausstellungsdatum <i>Date of Issue</i> 27.05.2021	<i>(day/mo/yr)</i>
---	---	--	--------------------

Genehmigungsinhaber *License Holder*
SolaX Power Network Technology
(Zhe jiang) Co., Ltd.
No.288 Shizhu Road
Tonglu Economic Development Zone
Tonglu City,
Zhejiang Province 310000
P.R. China

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
SolaX Power Network Technology
(Zhe jiang) Co., Ltd.
No.288 Shizhu Road
Tonglu Economic Development Zone
Tonglu City,
Zhejiang Province 310000
P.R. China

Prüfzeichen *Test Mark*



Geprüft nach *Tested acc. to*

IEC 61439-1:2011
IEC 61439-2:2011
EN 61439-1:2011
EN 61439-2:2011
IEC 62477-1:2012+A1
EN 62477-1:2012+A11+A1

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

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Verteiler-Schrank (BMS Parallel Box)

Type Designation	: BMS Parallel Box-II	10
Input/Output voltage Range [Vd.c.]	: 70-550	
Max. Current [A]	: 35	
Overvoltage Category (OVC)	: II	
Protective Class	: I	
Enclosure Protection (IP)	: IP65	
Environment	: Outdoor	
Pollution Degree (PD)	: PD 3	
Altitude [m]	: ≤2000	
Operating Temperature [°C]	: 0 to 55	

Remark :
The installation has to be carried out according to the attached installation instruction.
Any additional requirements in countries where the product is going to be marketed have to be considered additionally.

10

ANLAGE (Appendix): 1.0

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde und es bestätigt die Konformität des Produktes mit den oben genannten Standards und Prüfgrundlagen. Zusätzliche Anforderungen in Ländern, in denen das Produkt in Verkehr gebracht werden soll, müssen zusätzlich betrachtet werden. Die Herstellung des zertifizierten Produktes wird überwacht.
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation and states the conformity of the product with the standards and testing requirements as indicated above. Any additional requirements in countries where the product is going to be marketed have to be considered additionally. The manufacturing of the certified product 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



Weichun Li / JORDI LOPEZ SANCHO
Traductor-Intérprete Jurado de INGLÉS
N.º 4820 30 ENE. 2023

TÜV Rheinland (China) Ltd.
Member of TÜV Rheinland Group



SolaX Power Network Technology (Zhejiang) Co., Ltd.
Jason Shen

Date : 27.05.2021
Our ref. : DJW 01
Your ref.: Jason Shen

No.288 Shizhu Road
Tonglu Economic Development Zone
Tonglu City,
Zhejiang Province 310000
P.R. China

Ref : R TÜV-Mark Approval

Type of Equipment : BMS Parallel Box
Model Designation : See Certificate
Certificate No. : R 50500057 0001
Report No. : CN21G1F5 001

Dear Jason Shen,

The above specified equipment has been tested and found to be in accordance with the relevant requirements.

Please find enclosed your certificate as specified above.

If cancellation of the certificate is submitted by 15 November in a given year, no fee will be charged for the following year.

The certificate is issued with the reservation that the license holder applies all information required in § 6 of the ProdSG related to name and address of the manufacturer or his authorized representative / importer, including their respective contact addresses on the product prior to marketing of the product in the European Economic Area.

With kind regards,

Certification Body


Weichun Li

cc: SolaX Power Network Technology

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

TÜV Rheinland (China) Ltd.
莱茵检测认证服务(中国)有限公司

Unit 707, AVIC Bldg., No. 10B,
Central Road, East 3rd Ring
Road, Chaoyang District,
Beijing, 100022, P.R.China

北京市朝阳区东三环中路乙10号
艾维克大厦707室
邮编: 100022

Tel: (8610)6566 6660
Fax: (8610)6566 6667

e-mail: info@bj.chn.tuv.com
Internet: <http://www.chn.tuv.com>

Traductor-Intérprete Jurado de INGLÉS
N.º 4820

30-ENE-2023

CERTIFICATE



of Conformity
Low Voltage Directive 2014/35/EU

Registration No.: AN 50505596 0001

Report No.: CN21G1F5 001

Holder: SolaX Power Network Technology
(Zhe jiang) Co., Ltd.
No.288 Shizhu Road
Tonglu Economic Development Zone
Tonglu City,
Zhejiang Province 310000
P.R. China

Product: Distributor Cabinet
(BMS Parallel Box)

Identification: Type Designation : BMS Parallel Box-II
Serial Number : Enigneering Samples
Remark : Issued in conjunction with TÜV Rheinland
license R 50500057 pages 0001

This certificate of conformity is based on an evaluation of a sample of the above mentioned product. Technical Report and documentation are at the Licence Holder's disposal. This is to certify that the tested sample is in conformity with Annex I of Council Directive 2014/35/EU, referred to as the Low Voltage Directive. This certificate does not imply assessment of the series-production of the product and does not permit the use of a TÜV Rheinland mark of conformity. The holder of the certificate is authorized to use this certificate in connection with the EC declaration of conformity according to Annex IV of the Directive.



Weichun Li


Date 27.05.2021

TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg

CE The CE marking may be used if all relevant and effective EC Directives are complied with. JORDI LOPEZ SANCHO
Traductor - Traductor Jurado de INGLÉS
N.º 4820

30 ENE 2023

TÜV Rheinland (China) Ltd.
Member of TÜV Rheinland Group

 **TÜVRheinland®**
Precisely Right.

SolaX Power Network Technology (Zhe
jiang) Co., Ltd.
Jason Shen

Date : 27.05.2021
Our ref. : DJW 01
Your ref.: Jason Shen

No.288 Shizhu Road
Tonglu Economic Development Zone
Tonglu City,
Zhejiang Province 310000
P.R. China

Ref : AN Certificate of Conf. Low Voltage D.

Type of Equipment : BMS Parallel Box
Model Designation : See Certificate
Certificate No. : AN 50505596 0001
Report No. : CN21G1F5 001

Dear Jason Shen,

We herewith confirm that a sample of the above mentioned technical equipment has been tested and was found to be in accordance with the relevant requirements.

Enclosed please find your Certificate of Conformity.

We appreciate your kind support and would like to offer our assistance and continuous services in the future.

With kind regards,

Certification Body


Weichun Li

CC: SolaX Power Network Technology

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

TÜV Rheinland (China) Ltd.
莱茵检测认证服务(中国)有限公司

Unit 707, AVIC Bldg., No. 10B,
Central Road, East 3rd Ring
Road, Chaoyang District,
Beijing, 100022, P.R.China

北京市朝阳区东三环中路乙10号
艾维克大厦707室
邮编: 100022

JORDI LÓPEZ SANCHO
Traductor Jurado de INGLÉS
Tel: (8610) 6566 6660
Fax: (8610) 6566 6667
e-mail: info@bj.chn.tuv.com
Internet: <http://www.chn.tuv.com>

30 ENE. 2023