

# CERTIFICATE of Conformity



Registration No.: AK 50462534 0001

Report No.: 50347798 001

Holder: **Guangzhou Sanjing Electric Co., Ltd.**  
**No.9, Lizhishan Road, Science City,**  
**Guangzhou High-tech Zone,**  
**Guangdong**  
**P.R. China**

Product: **PV-Inverter**  
**(Hybrid Solar Inverter)**

Identification: Type Designation : H1-3K-S2 H1-3.6K-S2 H1-4K-S2  
H1-5K-S2 H1-6K-S2  
Serial Number : H1S2602G2012E00004, H1S2302G2012E00023  
Firmware Version : Control board: V1.203,  
Display board: 2.034  
Remark : Refer to test report 50347798 001.

Tested acc. to: UNE 206006 IN:2011  
UNE 206007-1 IN:2013  
RD 1699:2011  
RD 661:2007  
RD 413:2014

The certificate of conformity refers to the above mentioned product. This is to certify that the specimen is in conformity with the assessment requirement mentioned above. This certificate does not imply assessment of the production of the product and does not permit the use of a TÜV Rheinland mark of conformity.



Date 27.03.2020

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'A. Chen'.  
A. Chen

**TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg**

# CERTIFICADO

## de conformidad



**Adjunto a**  
*Attachment to*

**Número de registro:** AK 50462534 0001  
*Registration No.*

**Reporte no:** 50347798 001  
*Report No.*

**Titular de la licencia:** Guangzhou Sanjing Electric Co., Ltd.  
*License Holder* No.9, Lizhishan Road, Science City, Guangzhou High-tech Zone, Guangdong P. R. China

**Tipo de producción:** Inversor solar híbrido  
*Type of production*

**Modelo:** H1-3K-S2, H1-3.6K-S2, H1-4K-S2,  
*Model* H1-5K-S2, H1-6K-S2

**Versión de firmware:** Control board: V1.203, Display board: 2.034  
*Firmware version*

**Normas:** UNE 206006:2011 IN  
*Standards* Ensayos de detección de funcionamiento en isla de múltiples inversores fotovoltaicos conectados a red en paralelo  
UNE 206007-1:2013 IN  
Requisitos de conexión a la red eléctrica Parte 1: Inversores para conexión a la red de distribución  
RD1699/2011  
Real Decreto 1699/2011, de 18 de noviembre, por el que se regula la conexión a red de instalaciones de producción de energía eléctrica de pequeña potencia.  
RD 661/2007  
Real Decreto 661/2007, de 25 de mayo, por el que se regula la actividad de producción de energía eléctrica en régimen especial.  
RD 413/2014  
Real Decreto 413/2014, de 6 de junio, por el que se regula la actividad de producción de energía eléctrica a partir de fuentes de energía renovables, cogeneración y residuos.

**Fecha de emisión:** 27.03.2020  
*Date of issue*

**Válido hasta el:** 26.03.2023  
*Valid until the*

El certificado de conformidad se refiere al producto mencionado anteriormente. Esto es para certificar que el espécimen está en conformidad con el requisito de evaluación mencionado anteriormente. Este certificado no implica una evaluación de la producción del producto y no permite el uso de una marca de conformidad TÜV Rheinland.

*The certificate of conformity refers to the above mentioned product. This is to certify that the specimen is in conformity with the assessment requirement mentioned above. This certificate does not imply assessment of the production of the product and does not permit the use of a TÜV Rheinland mark of conformity.*

Organismo de certificación  
  
A. Chen

**TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg**

Guangzhou Sanjing Electric Co.,  
Ltd.  
Mr. Li Yun

Date : 27.03.2020  
Our ref. : zhangco 02  
Your ref.: 168142917

No.9, Lizhishan Road, Science City,  
Guangzhou High-tech Zone,  
Guangdong  
P.R. China

**Ref : AK Certificate of Conformity**

Type of Equipment : Hybrid Solar Inverter  
Model Designation : See Certificate  
Certificate No. : AK 50462534 0001  
Report No. : 50347798 001

Dear Mr. Li Yun,

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

  
A. Chen

Enclosure

证书的详细资料请登陆[www.tuvdotcom.com](http://www.tuvdotcom.com)查阅,或拨打我司客服热线800 999 3668 / 400 883 1300咨询