

CERTIFICATE of Conformity



Registration No.: AK 50542669 0001

Report No.: CN22PK3G 004

Holder: **Ginlong technologies Co., Ltd.**
No.57 Jintong Road, Binhai,
(seafront), Industrial Park,
Xiangshan Ningbo
315712 Zhejiang
P.R. China

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

Identification: Type Designation : S5-EH1PxK-L-NS (x=3, 3.6, 4, 4.6, 5, 6)
RHI-yK-48ES-5G (y=3, 3.6, 4.6, 5, 6)
S5-EH1PzK-L (z=3, 3.6, 4.6, 5, 6)
Serial Number : Engineering Samples

Tested acc. to: RD 1699:2011
RD 661:2007
RD 647:2020
RD 413:2014
UNE 217002:2020
ITC-BT-40

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.

Certification Body

Date 28.04.2023



Weichun Li

TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg

CERTIFICATE of Conformity



Registration No.: AK 50542669 0002

Report No.: CN22PK3G 004

Holder: **Ginlong technologies Co., Ltd.**
No.57 Jintong Road, Binhai,
(seafront), Industrial Park,
Xiangshan Ningbo
315712 Zhejiang
P.R. China

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

Identification: as page 0001 continuation
Firmware version : A2
Remark(s) : Refer to report CN22PK3G 004 for details.

Tested acc. to: RD 1699:2011
RD 661:2007
RD 647:2020
RD 413:2014
UNE 217002:2020
ITC-BT-40

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.

Certification Body

Date 28.04.2023




Weichun Li

TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg

Certificado no.: AK 50542669 0001~0002

Certificado De Conformidad

Fabricante: <i>Manufacturer:</i>	Ginlong technologies Co., Ltd. No.57 Jintong Road, Binhai, (seafont) industrial Park, Xiangshan, Ningbo, zhejiang, 315712, P.R. China
Tipo de producto: <i>Type of product:</i>	Hybrid Inverter
Modelo: <i>Model:</i>	RHI-yK-48ES-5G (y=3, 3.6, 4.6, 5, 6) S5-EH1PxK-L-NS(x=3,3.6,4,4.6,5,6) S5-EH1PzK-L(z=3, 3.6, 4.6, 5, 6)
Versión de firmware: <i>Firmware version:</i>	A2
Estándar: <i>Standard:</i>	RD 647 : 2020 Real Decreto 647/2020, de 7 de julio, por el que se regulan aspectos necesarios para la implementación de los códigos de red de conexión de determinadas instalaciones eléctricas. UNE 217002 :2020 Inversores para conexión a la red de distribución Ensayos de los requisitos de inyección de corriente continua a la red, generación de sobretensiones y sistema de detección de funcionamiento en isla RD 244 :2019/ANEXO I Real Decreto 244/2019, de 5 de abril, por el que se regulan las condiciones administrativas, técnicas y económicas del autoconsumo de energía eléctrica. ITC-BT-40/ ANEXO I Sistemas para evitar el vertido de energía a la red
Reporte no.: <i>Report No.:</i>	CN22PK3G 004
Fecha de emisión: <i>Date of issue:</i>	2023-04-28

El certificado de conformidad hace referencia al producto mencionado anteriormente. Esto es para certificar que la muestra se encuentra 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 verification of conformity refers to the above mentioned product. This is to verify that the specimen is in conformity with the assessment requirement mentioned above. This verification does not imply assessment of the production of the product and does not permit the use of a TÜV Rheinland mark of conformity.



Certificado no.: AK 50542669 0001~0002

Certificado De Conformidad

Fabricante: Ginlong technologies Co., Ltd.
Manufacturer: No.57 Jintong Road, Binhai, (seafont) industrial Park, Xiangshan, Ningbo, zhejiang, 315712, P.R. China

Tipo de producto: Hybrid Inverter
Type of product:

Modelo: RHI-yK-48ES-5G (y=3, 3.6, 4.6, 5, 6) S5-EH1PxK-L-NS(x=3,3.6,4,4.6,5,6)
Model: S5-EH1PzK-L(z=3, 3.6, 4.6, 5, 6)

Versión de firmware: A2
Firmware version:

Estándar: RD 1699:2011
Standard: 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

Standard: CN22PK3G 004
Report No.:

Fecha de emisión: 2023-04-28
Date of issue:

El certificado de conformidad hace referencia al producto mencionado anteriormente. Esto es para certificar que la muestra se encuentra 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 verification of conformity refers to the above mentioned product. This is to verify that the specimen is in conformity with the assessment requirement mentioned above. This verification does not imply assessment of the production of the product and does not permit the use of a TÜV Rheinland mark of conformity.


Weichun
Certificador



Página 2 de 2
Page 2 of 2

TÜV Rheinland LGA Products GmbH
Am Grauen Stein 29 · 51105 Köln · Germany

 **TÜVRheinland**[®]
Precisely Right.