

Certificado de Conformidad

Por medio del certificado de producto número / By the product certificate number

Nº 250007RECO15-A-CER

Emitido a: / Issued to:

Propietario de la licencia: /

License holder:

Marca: / Trademark:

Ginlong Technologies Co., Ltd.

No. 57 Jintong Road, Binhai Industrial Park, Xiangshan, Ningbo, Zhejiang, 315712, P.R. China



Dirección de fábrica: /

Factory location:

Ginlong Technologies Co., Ltd.

No. 188, Jinkai Road, Binhai Industrial Park, Xiangshan, Ningbo, Zhejiang, P.R. China

Se certifica que el producto: / It is certified that the product:

Tipo de aparato: / Type of product: **Convertidor bidireccional / Bi-directional Converter**

Modelos: / Models:

**S6-EH3P8K02-NV-YD-L / S6-EH3P10K02-NV-YD-L /
S6-EH3P12K02-NV-YD-L / S6-EH3P15K02-NV-YD-L /
S6-EH3P18K02-NV-YD-L**

Datos técnicos: /

Rated characteristics:

Potencia nominal / Rated power

Tensión nominal / Rated voltage

Frecuencia nominal / Rated frequency

Versión firmware / Firmware version

Número de fases / Number of phases

Transformador de aislamiento /

Isolation transformer

Ver página 2 / See page 2

230/400 V_{AC}

50 Hz

V00A1

**Trifásico / Three-phase
(3L/N/PE)**

No / No

Está en cumplimiento con la norma de ensayos: / Is in compliance with the test standard:

- **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.

teniendo en cuenta los requisitos aplicables de la norma y regulación: / taking into account the applicable requirements of the standard and regulation:

- **IEC 62116:2014** "Utility-interconnected photovoltaic inverters-Test procedure of islanding prevention measures"
- **Anexo I, apartado 2.3.6 y 5.3 de la Orden Ministerial TED/749/2020**, de 16 de julio, por la que se establecen los requisitos técnicos para la conexión a la red necesarios para la implementación de los códigos de red de conexión.

El equipo antes mencionado está certificado conforme con el procedimiento interno de SGS PE.T-ECPE-23 de acuerdo con los requisitos de la norma UNE-EN ISO/IEC 17065. / The above-mentioned generating unit is certified according to the SGS internal procedure PE.T-ECPE-23 based on the requirements of the UNE-EN ISO/IEC 17065.

Este certificado se emite por vez primera el 13 de noviembre de 2025. / This certificate is first issued on 13th November 2025.

Este certificado es válido hasta el 13 de noviembre de 2030. / This certificate is valid until the 13th November 2030.

Madrid, 13 de noviembre de 2025 / Madrid, 13th November 2025

María J. González Soria
Certificadora



Lista completa de referencias con las características nominales de los productos certificados: / Full list of product references and nominal characteristics:

Model	S6-EH3P8K02-NV-YD-L	S6-EH3P10K02-NV-YD-L	S6-EH3P12K02-NV-YD-L	S6-EH3P15K02-NV-YD-L	S6-EH3P18K02-NV-YD-L
PV input					
Max. voltage	1000 V _{DC}				
MPPT voltage range	200 - 850 V _{DC}				
AC output					
Rated power	8 kW	10 kW	12 kW	15 kW	18 kW
Max. current	11.5 A	14.4 A	17.3 A	21.7 A	26.1 A

