

Certificado de Conformidad

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

Nº 240062RECO12-A-CER

Emitido a: / Issued to:

Propietario de la licencia: /
License holder:

Zhejiang Hyxi Technology Co., Ltd.
Floor 9-10, Building 3, Jiuyao Commercial Center, Zhuantang Street,
Xihu District, Hangzhou City, Zhejiang Province, China

Marca: / Trademark:



Dirección de fábrica: / Factory location:

DBG (Jiaxing) Technology Electronics Co., Ltd.
Building A, No.148, Tianshu Road, Jiaxing Economic and Technology Development Zone,
Jiaxing City, 314000 Zhejiang, P.R China

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

Tipo de aparato: / Type of product: **Inversor FV / PV Inverter**

Modelos: / Models:

Modelo	Modelo	Modelo	Modelo	Modelo	Modelo
HYX-S3K-S	HYX-S3K6-S	HYX-S4K-S	HYX-S4K6-S	HYX-S5K-S	HYX-S6K-S
3 kW	3.6 kW	4 kW	4.6 kW	5 kW	6 kW

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

230 V_{ac}

50 Hz

ARM: V00.01.04.03; DSP: V00.02.00.07

Monofásico / Single-phase
(L/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 9 de julio de 2024. / This certificate is first issued on 9th July 2024.

Este certificado es válido hasta el 9 de julio de 2029. / This certificate is valid until 9th July 2029.

Madrid, 9 de julio de 2024 / Madrid, 9th July 2024

María J. González Soria
Certificadora

