

# Certificado de Conformidad

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

No. 240062RECO15-B-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 product: / It is certified that the product:

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

Modelos: / Models:

**HYX-S7K-S**

**HYX-S8K-S**

**HYX-S9K-S**

**HYX-S10K-S**

**HYX-S12K-S**

Datos técnicos: /

**Potencia nominal / Rated power**

**7 kW**

**8 kW**

**9 kW**

**10 kW**

**12 kW**

Rated characteristics:

**Tensión nominal / Rated voltage**

**230 V<sub>ac</sub>**

**Frecuencia nominal / Rated frequency**

**50 Hz**

**Versión firmware / Firmware version**

**DSP: V01.03.01.05, ARM: V01.01.01.15**

**Número de fases / Number of phases**

**Monofásico / Single Phase  
(L/N/PE)**

**Transformador de aislamiento /  
Isolation transformer**

**No / No**

Está en cumplimiento con los requisitos de las regulaciones: / Is in compliance with the requirements of the regulations:

- **RD 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. (\*)
- **RD 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. (\*)
- **RD 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. (\*)

(\*) **Observación:** Siendo **SOLO** certificadas las prescripciones técnicas aplicables a los requisitos para funciones de protección ante variaciones anormales de tensión y frecuencia, auto reconexión y factor de potencia en la red, según viene definido en el Real Decreto 647/2020. / (\*) **Remark:** Being **ONLY** certified the technical prescriptions applicable to the protective functions requirements for voltage and frequency abnormal variations, self-reconnection and power factor in the grid, as stated in the Real Decreto 647/2020.

El equipo antes mencionado está certificado conforme con el procedimiento interno de SGS PROCESO 4 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 PROCESO 4 based on the requirements of the UNE-EN ISO/IEC 17065.

Este certificado se emite por vez primera el 26 de junio de 2024. / This certificate is first issued on 26<sup>th</sup> June 2024.

Este certificado es válido hasta el 26 de junio 2029. / This certificate is valid until the 26<sup>th</sup> June 2029.

Madrid, 26 de junio de 2024 / Madrid, 26<sup>th</sup> June 2024

María J. González Soria  
Certificadora / Certifier

