

Certificado de Conformidad

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

Nº 240062RECO06-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 producto / It is certified that the product:

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

Modelos / Models:

HYX-S8K-T

HYX-S10K-T

HYX-S12K-T

Datos técnicos /

Rated characteristics:

Potencia nominal / Rated Power

8000 W

10000 W

12000 W

Tensión nominal / Rated Voltage

230 / 400 V_{ac}

Frecuencia nominal / Rated Frequency

50 Hz

Versión Firmware / Firmware version

V.01.02.03.0D

Número de fases / Number of phases

**Trifásico / Three Phase
(3/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 standard and regulation:

- **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. ⁽¹⁾
- **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. ⁽¹⁾
- **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 ⁽¹⁾

⁽¹⁾ **Observación:** Siendo **SOLO** certificados 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. / ⁽¹⁾ **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 stated in the Real Decreto 647/2020

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

Este certificado se emite por vez primera: 05 de abril de 2024. / This certificate is first issued on 05th April 2024.

Este certificado es válido hasta: 05 de abril 2029. / This certificate is valid until the 05th April 2029.

Madrid, 05 de abril de 2024.

Daniel Arranz Muñiz
Certification Manager

