

Certificado de Conformidad

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

Nº 240062RECO18-A-CER

Emitido a: / Issued to:

Propietario de la licencia: / License holder:

Zhejiang Hyxi Technology Co., Ltd.
Room 216, Block A, Building 1, No. 57 Jiang'er Road, Changhe Street,
Binjiang District, Hangzhou, 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:

Convertidor bidireccional / Bidirectional Converter

Modelos: / Models:

HYX-H15K-HT

HYX-H20K-HT

HYX-H25K-HT

Datos técnicos: /

Potencia nominal / Rated power

15000 W

20000 W

25000 W

Rated characteristics:

Tensión nominal / Rated voltage

230/400 V_{ac}

Frecuencia nominal / Rated frequency

50 Hz

Versión firmware / Firmware version

V1.0

Número de fases / Number of phases

**Trifásico / Three-phase
(3/N/PE)**

Transformador de aislamiento / Isolation transformer

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 22 de agosto de 2024. / This certificate is first issued on 22nd August 2024.

Este certificado es válido hasta el 22 de agosto de 2029. / This certificate is valid until 22nd August 2029.

Madrid, 22 de agosto de 2024 / Madrid, 22nd August 2024

Daniel Arranz Muñiz
Director de Certificación



SGS Tecnos, S.A.U. C/ Trespaderne, 29 - 28042 Madrid
This certificate is issued by SGS under its General Conditions for Product Certification at www.sgs.com/terms_and_conditions.
The status and validity of the certificate can be checked scanning the QR code above included or through the following web link.
This document cannot be reproduced partially.



Nº 240062RECO18-A-CER

Página 1 de 1