

Certificado de Conformidad

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

Nº 240062RECO21-A-CER

Emitido a: / Issued to:

Propietario de la licencia: /

License holder:

Zhejiang Hxyi 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.

No. 148, TianShu Road, Jiaxing Economic & Technological Development Zone,
526020 Zhejiang, P.R. China

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

Tipo de aparato: / Type of product: **Inversor de cadena trifásica / Three-phase String Inverter**

Modelos: / Models:

HYX-S30K-T HYX-S33K-T HYX-S36K-T HYX-S40K-T HYX-S50K-T

Datos técnicos: /

Potencia nominal / Rated power

30 kW

33 kW

36 kW

40 kW

50 kW

Rated characteristics:

Tensión nominal / Rated voltage

230/400 V_{AC}

Frecuencia nominal /

Rated frequency

50 Hz

Versión firmware /

Firmware version

V01.01.01.06.R.241023

Número de fases /

Number of phases

Trifásico / Three-phase
(3L/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 23 de diciembre de 2024. / This certificate is first issued on 23rd December 2024.

Este certificado es válido hasta el 23 de diciembre de 2029. / This certificate is valid until the 23rd December 2029.

Madrid, 23 de diciembre de 2024 / Madrid, 23rd December 2024

María J. González Soria
Certificadora

