

Certificado de Conformidad

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

Nº 240062RECO22-B-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.

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:

Convertidor bidireccional / Bi-directional Converter

Modelos: / Models:

HYX-H-HTA

HYX-H-HTAC

Datos técnicos: /

Rated characteristics:

Potencia nominal / Rated power

15000 W

Tensión nominal / Rated voltage

230/400 V_{AC}

Frecuencia nominal / Rated frequency

50 Hz

Versión firmware / Firmware version

V02.03.00.08

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 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. ⁽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** 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. / ⁽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, as stated in the Real Decreto 647/2020.

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

Este certificado se emite por vez primera el 26 de diciembre de 2024. / This certificate is first issued on 26th December 2024.

Este certificado es válido hasta el 26 de diciembre de 2029. / This certificate is valid until the 26th December 2029.

Madrid, 26 de diciembre de 2024 / Madrid, 26th December 2024

María J. González Soria
Certificadora

