

Certificado de Conformidad

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

Nº 240152RECO30-A-CER

Emitido a: / Issued to:

Propietario de la licencia: /
License holder:SolaX Power Network Technology (Zhejiang) Co., Ltd.
No. 278, Shizhu Road, Chengnan Sub-district, Tonglu County,
Hangzhou, Zhejiang, China

Marca: / Trademark:

Dirección de fábrica: /
Factory location:SolaX Power Network Technology (Zhejiang) Co., Ltd.
No. 288, Shizhu Road, Tonglu Economic Development Zone,
Tonglu City, Zhejiang Province, 310000, P. R. CHINA

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

Tipo de aparato: / Type of product: Sistema de conversión de potencia / Power Conversion System

Modelos: / Models:

X3-TRENE-100K

Datos técnicos: /
Rated characteristics:

Potencia nominal / Rated power

100 kVA

Tensión nominal / Rated voltage

230/400 V_{ac}

Frecuencia nominal / Rated frequency

50 Hz

Versión firmware / Firmware version

Master:1.00
Manager:1.00

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 27 de septiembre de 2024. / This certificate is first issued on 27th September 2024.Este certificado es válido hasta el 27 de septiembre de 2029. / This certificate is valid until the 27th September 2029.Madrid, 27 de septiembre de 2024 / Madrid, 27th September 2024Maria J. González Soria
Certificadora