

Certificado de Conformidad

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

Nº 230102RECO13-B-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:

Inversor FV conectado a la red / Grid-connected PV Inverter

Modelos: / Models:

X3-FTH-75K	X3-FTH-80K	X3-FTH-100K	X3-FTH-110K	X3-FTH-120K	X3-FTH-125K
------------	------------	-------------	-------------	-------------	-------------

Datos técnicos: / Rated characteristics:

Potencia nominal / Rated power

75 kW	80 kW	100 kW	110 kW	120 kW	125 kW
-------	-------	--------	--------	--------	--------

Tensión nominal / Rated voltage

230/400 V_{ac}

Frecuencia nominal / Rated frequency

50 Hz

Versión firmware / Firmware version

Master: V005.00, Slaver: V005.00;
Manager: V005.00

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 al 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 17 de julio de 2024. / This certificate is first issued on 17th July 2024.

Este certificado es válido hasta el 17 de julio de 2029. / This certificate is valid until the 17th July 2029.

Madrid, 17 de julio de 2024 / Madrid, 17th July 2024



Daniel Arranz Muñiz
Director de certificación



SGS Tecnos, S.A.U. C/ Trespademe, 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 230102RECO13-B-CER

Página 1 de 1