

Certificado de Conformidad

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

Nº 230102RECO13-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:

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 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, apartados 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 al procedimiento interno de SGS PE.T-ECPE23 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 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

