

# Certificado de Conformidad

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

Nº 250020RECO12-B-E1-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. 278, Shizhu Road, Chengnan Sub-district, Tonglu County, Hangzhou, Zhejiang, China

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

Tipo de aparato: / Type of product: **Inversor fotovoltaico conectado a la red / Grid-connected Photovoltaic Inverter**

Modelos: / Models:

X3-GRD-300K-HV

X3-GRD-320K-HV

X3-GRD-333K-HV

X3-GRD-350K-HV

Datos técnicos: /

Potencia nominal / Rated power

300 kW

320 kW

333 kW

352 kW

Rated

characteristics:

Tensión nominal / Rated voltage

800 V<sub>ac</sub>

Frecuencia nominal / Rated frequency

50 Hz

Versión firmware / Firmware version

ARM: V006.88; MDSP: V006.88;

SDSP: V006.88; CPLD: V007.17;

Número de fases / Number of phases

Trifásico / Three-phase

(3W/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 cancela y sustituye al certificado Nº 250020RECO12-B-CER. / This certificate cancels and replaces the certificate No. 250020RECO12-B-CER.

Este certificado se emite por vez primera el 08 de abril de 2025. / This certificate is first issued on 08<sup>th</sup> April 2025.

Este certificado es válido hasta el 28 de marzo de 2030. / This certificate is valid until the 28<sup>th</sup> March 2030.

Madrid, 08 de abril de 2025 / Madrid, 08<sup>th</sup> April 2025

Daniel Arranz Muñoz  
Director de Certificación

