

Certificado de Conformidad

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

No. 230026RECO02-B-CER

Emitido a: / Issued to:

Propietario de la licencia / License holder:

FOXESS CO., LTD.

No.939, Jinhai Third Road, New Airport Industry Area,
Longwan District, Wenzhou, Zhejiang, China.

Marca / Trademark:



Dirección de Fábrica / Factory location:

FOXESS CO., LTD.

No.939, Jinhai Third Road, New Airport Industry Area,
Longwan District, Wenzhou, Zhejiang, China.

Se certifica que el modelo dinámico de simulación: / It is certified that the Simulation Dynamic Model:

Modelo Dinámico de Simulación: /
Simulation Dynamic Model:

Nombre de referencia: / Reference name:

FOXESS_Inverter_NTS_110K.pfd

Versión: / Version:

V1.0

Plataforma de simulación y versión usada para
el proceso de validación: / Simulation platform
and version used for the validation process:

Digsilent Power Factory 2022
(Version 22.0.3.0)

Código de compilación (MD5 Checksum): /
Compilation code (MD5 Checksum):

E1A7225961ECADE4AA51580EF5B1E501

Correspondiente al producto: /
Corresponding to the product:

Inversor fotovoltaico para conexión a red / PV Grid-tied Inverter

Modelos: / Models:

R75 / R100 / R110

Versión Firmware / Firmware
version:

Manager_V1.06; Master_V1.04; Slave_V1.00; CPLD_V1.01; AFCI_V1.03

Es validado en cumplimiento con las normas: / Is validated in compliance with the standards:

- Norma Técnica de Supervisión de la Conformidad de los Módulos de Generación de electricidad según el Reglamento UE 2016/631. Revisión 2.1 del 9 de julio de 2021 (1)
- Corrección de errores de la versión 2.1 (del 9/7/2021) de la Norma Técnica de Supervisión de la Conformidad de los Módulos de Generación de electricidad según el Reglamento UE 2016/631. Revisión 1.0 del 8 de octubre de 2021.

(1) Ver en la página 2 más detalles sobre los requisitos de esta norma que están evaluados y en cumplimiento bajo el alcance de este certificado.
See page 2 for more details regarding the standard's requirements that are evaluated and in compliance under the scope of this certificate

Se certifica que el Modelo Dinámico de Simulación de UGE FV indicado en este certificado cumple con los requisitos de validación estipulados en la norma certificada para solicitudes de conexión. / It is certified that the Simulation Dynamic Modelo f PV PGU above-indicated is in compliance with the validation requirements detailed in the above-referenced standard for grid connections.

La validación del Modelo Dinámico de Simulación antes mencionado está certificada conforme al procedimiento interno de SGS PE.T-ECPE-65 de acuerdo con los requisitos de la norma UNE-EN ISO/IEC 17065. / The validation of the above-mentioned Simulation Dynamic Model is certified according to the SGS internal procedure PE.T-ECPE-65 based on the requirements of the UNE-EN ISO/IEC 17065.

Este certificado se emite por vez primera: 13 de junio de 2023 / This certificate is first issued on 13th June 2023.

Madrid, 13 de junio de 2023 / Madrid, 13th June 2023

Daniel Arranz Muñiz
Certification Manager



Requisito / Requirement	Apartado NTS / Clause NTS	Cumplimiento / Compliance		
		Sí / Yes	No / No	N/A
Validación del modelo de UGE de MGE de Pmax inferior a 5 MW / Validation of the PGM PGU model of Pmax less than 5 MW	6.2.1	☒	☐	☐
		TR No.: 230026RECO02-VM		
		Nombre Entidad emisora / Name of issuing Entity SGS Tecnos		
Condiciones para la realización de las simulaciones / Conditions for performing simulations	6.2.3	☒	☐	☐
		TR No.: 230026RECO02-VM		
		Nombre Entidad emisora / Name of issuing Entity SGS Tecnos		

