

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD

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

No. 230027RECO07-B-CER

Emitido a / Issued to:

Propietario de la licencia / License holder:

GoodWe Technologies Co., Ltd.
No. 90 Zijin Rd., New District, Suzhou, 215011, China

Marca / Trademark:

GOODWE

Dirección de Fábrica / Factory location:

GoodWe Technologies Co., Ltd.
No. 90 Zijin Rd., New District, Suzhou, 215011, China

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

Modelo Dinámico de simulación /
Dynamic Simulation Model:

Nombre de referencia / Reference name

GDW_Inverter_NTS_60k_20230915

Versión / Version

V2.0

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

Digsilent Power Factory 2022

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

E420D94BD5788AD58C89493618CFDD73

Correspondiente al producto / Corresponding with the product:

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

Modelos / Models:

GW50KS-MT-EU, GW60KS-MT-EU, GEP50-11, GEP60-11

Versión Firmware / Firmware version:

V1. 05. 05. 16

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 de 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 **Dynamic Simulation Model of PV PGU** above indicated are in compliance with requirements detailed in the above referenced standard.

La validación modelo de dinámico de simulación antes mencionado está certificada conforme con el 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 Dynamic Simulation 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: 19 de septiembre de 2023. / This certificate is first issued on 19th September 2023.

Madrid, 19 de septiembre de 2023.


Daniel Arranz Muñiz
Certification Manager

Requisito / Requirement:	Apartado / Clause	Cumplimiento / Compliant		
	NTS	SI / YES	NO / NO	N/A
Validación de modelo de UGE de MGE de Pmax inferior a 5 MW / Validation of the model of UGE for MGE with Pmax below 5MW	6.2.1	☒	☐	☐
		TRF No. 230027RECO07-VM		
		Nombre Entidad Emisora / Name of Issuing Entity SGS		
Condiciones para la realización de las simulaciones / Conditions for the performance of simulations	6.2.3	☒	☐	☐
		TRF No. 230027RECO07-VM		
		Nombre Entidad Emisora / Name of Issuing Entity SGS		

