

Certificado de Conformidad

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

Nº 250008RECO18-B-CER

Emitido a: / Issued to:

Propietario de la licencia: /

License holder:

Marca: / Trademark:

Fábrica: / Factory:

GoodWe Technologies Co., Ltd.

No.90 Zijin Rd., New District, Suzhou, 215011, China

GOODWE

Goodwe (Guangde) Power Supply Technology Co., Ltd

No 208, Tongrui East Rd., Guangde Economic Development Zone,
Anhui Province, P.R. 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

GW100K-ET-G10.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 2024
(Version 24.0.2.0)

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

9E5E0BBCEA142B0418F435966CB71ACD

Correspondiente al producto /

Corresponding with the product:

Modelos: / Models:

Versión Firmware: /

Firmware version:

Convertidor bidireccional / Bidirectional Converter

GW75K-ET-G10 / GW80K-ET-G10 / GW99.99K-ET-G10 / GW100K-ET-G10

010101

Es validado en cumplimiento con: / Is validated in compliance with:

Regulación: /

Regulation:

- P.O. 12.2 (SENP) "Instalaciones conectadas a la red de transporte y equipo generador: requisitos mínimos de diseño, equipamiento, funcionamiento, puesta en servicio y seguridad" de los sistemas eléctricos no peninsulares (febrero 2018).

Norma: /

Standard:

- Norma Técnica de Supervisión de la Conformidad de los Módulos de Generación de Electricidad según el P.O. 12.2 SENP. revisión 1.1 del 9 de julio de 2021 ⁽¹⁾
- Corrección de errores de la revisión 1.1 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 No. 2 for more details on the requirements of this standard that are assessed and met 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 the PV PGU** indicated in this certificate comply with the validation requirements stipulated in the certified standard for connection requests.

El equipo antes mencionado está certificado 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 above-mentioned generating unit 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 el 28 de octubre del 2025. / This certificate is first issued on 28th October 2025.

Madrid, 28 de octubre del 2025 / Madrid, 28th October 2025



María J. González Soria
Certificadora



Ensayo	Apartado / Clause	Cumplimiento / Compliance			Nombre Entidad emisora / Name of issuing Entity	Ev.
	NTS	SÍ / YES	NO / NO	N/A / 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 5 MW	6.2.1	☒	☐	☐	SGS Tecnos, S.A.U.	P
Condiciones para la realización de las simulaciones / Conditions for the performance of simulations	6.2.3	☒	☐	☐	SGS Tecnos, S.A.U.	P

