

Certificado de Conformidad

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

Nº 230152RECO10-B-CER

Emitido a / Issued to:

Propietario de la licencia / License holder: **Wuxi Solinteg Power Co., Ltd.**
Building H1-1001, No. 6 Jingxian Road, Xinwu District,
214135 Wuxi, Jiangsu Province, China

Marca / Trademark:

SOLINTEG

Dirección de Fábrica / Factory location:

Wuxi Solinteg Power Co., Ltd.
Building H1-1001, No. 6 Jingxian Road, Xinwu District,
214135 Wuxi, Jiangsu Province, 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:	OGS-3.6K	OGS-4.2K	OGS-5K	OGS-6K
Datos técnicos / Rated characteristics:				
Potencia nominal / Rated Power	3.6 kW	4.2 kW	5 kW	6 kW
Tensión nominal / Rated Voltage			230 V _{ac}	
Frecuencia nominal / Rated Frequency			50 Hz	
Versión Firmware / Firmware version			V1.00	
Número de fases / Number of phases			Monofásico / Single Phase (L/N/PE)	
Transformador de aislamiento / Isolation transformer			No / No	

Está en cumplimiento con los requisitos de las regulaciones / Is in compliance with the requirements of standard and regulation:

- **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** certificados 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 stated in the Real Decreto 647/2020.

El equipo antes mencionado está certificado conforme con el procedimiento interno 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 4 based on the requirements of the UNE-EN ISO / IEC 17065.

Este certificado se emite por vez primera: 06 de mayo de 2024. / This certificate is first issued on 06th May 2024.

Este certificado es válido hasta: 06 de mayo de 2029. / This certificate is valid until the 06th May 2029.

Madrid, 06 de mayo de 2024.

Daniel Arranz Muñiz
Certification Manager

