

Certificado de Conformidad

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

Nº 230152RECO01-A-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 híbrido / Hybrid Inverter**

Modelos / Models:

	MHS-3K-30	MHS-3.6K-30	MHS-4.2K-30	MHS-5K-30	MHS-6K-30	MHS-8K-30
--	-----------	-------------	-------------	-----------	-----------	-----------

Datos técnicos /

Rated characteristics:

Potencia nominal / Rated Power	3 kW	3.6 kW	4.2 kW	5 kW	6 kW	8 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					
Transformador de aislamiento / Isolation transformer	No / No					

Está en cumplimiento con la norma de ensayos / Is in compliance with the test standard:

- **UNE 217002: 2020** Inversores para conexión a la red de distribución. Ensayos de los requisitos de inyección de corriente continua a la red, generación de sobretensiones y sistema de detección de funcionamiento en isla.

Teniendo en cuenta los requisitos aplicables de la norma y regulación / Taking into account the applicable requirements of the standard and regulation:

- **IEC 62116:2014** "Utility-interconnected photovoltaic inverters-Test procedure of islanding prevention measures"
- **Anexo I, apartado 2.3.6 y 5.3 de la Orden Ministerial TED/749/2020**, de 16 de julio, por la que se establecen los requisitos técnicos para la conexión a la red necesarios para la implementación de los códigos de red de conexión.

El equipo antes mencionado está certificado conforme con el procedimiento interno de SGS PE.T-ECPE-23 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-23 based on the requirements of the UNE-EN ISO / IEC 17065.

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

Este certificado es válido hasta: 13 de julio 2028. / This certificate is valid until the 13th July 2028.

Madrid, 13 de julio de 2023.

Daniel Arranz Muñiz
Certification Manager

