

Certificado de Conformidad

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

Nº 230152RECO01-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 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
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. (*)
- **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. (*)
- **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 (*)

(*) **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. / (*) **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: 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

