

Certificado de Conformidad

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

Nº 2622/0186-1-A-CER

Emitido a / Issued to:

Titular del certificado /
License holder

Hoymiles Power Electronics Inc.
No.18 Kangjing Road, Hangzhou 310015,
Zhejiang Province, P.R. China.



Marca / Trademark



Fábrica / Manufacturer

Hoymiles Power Electronics Inc.
No.18 Kangjing Road, Hangzhou 310015,
Zhejiang Province, P.R. China.

Se certifica que el producto: / It is certified that the product:

Tipo de aparato / Type of product: **PV Microinverter**

Modelos / Models: HMS-600-2T HMS-700-2T HMS-800-2T HMS-900-2T **HMS-1000-2T**

Datos técnicos /
Rated characteristics: **Potencia nominal / Rated Power:** 600 VA 700 VA 800 VA 900 VA 1000 VA

Tensión nominal / Rated Voltage: 230 V

Frecuencia nominal / Rated Frequency: 50 Hz

Versión Firmware / Firmware version: V01.00.02

Número de fases / Number of phases: **Monofásico / Single Phase**

Transformador de aislamiento / Isolation transformer: **Galvanically Isolated HF Transformer**

Está en cumplimiento con la norma / Is in compliance with the 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

Está en cumplimiento con los requisitos de la norma y regulación / Is in compliance with the requirements of standard and regulation:

- **IEC 62116:2014** "Inversores fotovoltaicos conectados a la red de las compañías eléctricas. Procedimiento de ensayo para las medidas de prevención de formación de islas en la red"
- **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: 17 de mayo de 2022. / This certificate is first issued on 17th of May 2022.

Este certificado es válido hasta: 17 de mayo de 2027. / This certificate is valid until the 17th of May 2027.

Madrid, 17 de mayo de 2022



Daniel Arranz Muñiz
Certification Manager

