

Certificado de Conformidad

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

Nº 2622/0495-1-A-CER

Emitido a / Issued to:

Propietario de la licencia / License holder:

Hoymiles Power Electronics Inc.

No.18 Kangjing Road, Hangzhou 310015, Zhejiang Province, P.R. China

Marca / Trademark:



Dirección de Fábrica / Factory location:

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:

HMT-1800-6T

HMT-2250-6T

Datos técnicos /
Rated characteristics:

Potencia nominal / Rated Power

1800 VA

2250 VA

Tensión nominal / Rated Voltage

230 / 400 V_{ac}

Frecuencia nominal / Rated Frequency

50 Hz

Versión Firmware / Firmware version

V01.00.03

Número de fases / Number of phases

**Trifásico / Three Phase
3W/N/PE**

Transformador de aislamiento /
Isolation transformer

**Transformadores de alta frecuencia aislados /
High-Frequency Isolated Transformers**

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** "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: 03 de febrero de 2023. / This certificate is first issued on 03rd of February 2023.

Este certificado es válido hasta: 03 de febrero 2028. / This certificate is valid until the 03rd of February 2028.

Madrid, 03 de febrero de 2023

Daniel Arranz Muñiz
Certification Manager

