

Certificado de Conformidad

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

Nº 250004RECO08-B-CER

Emitido a: / Issued to:

Propietario de la licencia: /

License holder:

Marca: / Trademark:

ALTENERGY POWER SYSTEM INC.

Building 2, No. 522, Yatai Road, Nanhu District, Jiaxing City, Zhejiang 314050, China



Dirección de fábrica: /

Factory location:

ALTENERGY POWER SYSTEM INC.

Building 2, No. 522, Yatai Road, Nanhu District, Jiaxing City, Zhejiang Province

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

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

Modelos: / Models:

Datos técnicos: /

Rated characteristics:

Potencia nominal / Rated power

Tensión nominal / Rated voltage

Frecuencia nominal / Rated frequency

Versión firmware / Firmware version

Número de fases / Number of phases

Transformador de aislamiento /

Isolation transformer

**QS2
2200 VA**

**EZ2
2200 VA**

230 V_{AC}

50 Hz

V1

**Monofásico / Single-phase
(L/N/PE)**

Sí / Yes

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

- **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** certificadas 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, as stated in the Real Decreto 647/2020.

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

Este certificado se emite por vez primera el 6 de agosto de 2025. / This certificate is first issued on 6th August 2025.

Este certificado es válido hasta el 6 de agosto de 2030. / This certificate is valid until the 6th August 2030.

Madrid, 6 de agosto de 2025 / Madrid, 6th August 2025



María J. González Soria
Certificadora

