Certificado de Conformidad

Por medio del certificado de producto número / *By the product certificate number* **Nº 240367RECO02-A–CER**

Emitido a: / *Issued to:*

Propietario de la licencia: / *License holder:*
Zhejiang Chisage New Energy Technology Co., Ltd.
No. 1828, Fuqing South Road, Panhuo Street, Yinzhou District,
Ningbo City, Zhejiang Province, China 315000

Marca: / *Trademark:*
CHISAGE ESS

Dirección de fábrica: / *Factory location:*
Ningbo Zhewei Chisage New Energy Technology Co., Ltd.
The Second Floor First House ZhiChuang Factory, No. 249 XiangHe East Rood,
Yinzhou District, Ningbo City, Zhejiang Province, China.

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

Tipo de aparato: / *Type of product:* **Convertidor Bidireccional** / *Bi-directional Converter*

Modelos: / *Models:* **Jup-3G2-LE / Jup-3.6G2-LE / Jup-4G2-LE / Jup-5G2-LE / Jup-6G2-LE / Jup-8G2-LE / Jup-10G2-LE**

Datos técnicos: / *Rated characteristics:*

Potencia nominal / *Rated power*	**Ver página 2** / *See page 2*
Tensión nominal / *Rated voltage*	**230 V_{AC}**
Frecuencia nominal / *Rated frequency*	**50 Hz**
Versión firmware / *Firmware version*	**10S02V0.0.0.1.8**
Número de fases / *Number of phases*	**Monofásico** / *Single-phase* **(L/N/PE)**
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 el 14 de febrero de 2025. / *This certificate is first issued on 14th February 2025.*
Este certificado es válido hasta el 14 de febrero de 2030. / *This certificate is valid until the 14th February 2030.*

Madrid, 14 de febrero de 2025 / *Madrid, 14th February 2025*

María J. González Soria
Certificadora

Lista completa de referencias con las características nominales de los productos certificados: / *Full list of product references and nominal characteristics:*

Model	Jup-3G2-LE	Jup-3.6G2-LE	Jup-4G2-LE	Jup-5G2-LE
PV input				
Max. DC voltage	500 V			
MPPT voltage range	150~425 V			
AC output				
Rated output power	3.0 kW	3.6 kW	4.0 kW	5.0 kW
Rated output current	13.05 A	15.65 A	17.39 A	21.70 A

Model	Jup-6G2-LE	Jup-8G2-LE	Jup-10G2-LE
PV input			
Max. DC voltage	500 V		
MPPT voltage range	150~425 V		
AC output			
Rated output power	6.0 kW	8.0 kW	10.0 kW
Rated output current	26.08 A	34.78 A	43.47 A