

## CERTIFICADO DE CONFORMIDAD

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

Nº 240152RECO28-CER

Emitido a / Issued to:

Propietario de la licencia / License holder:

SolaX Power Network Technology (Zhejiang) Co., Ltd.

No. 278, Shizhu Road, Chengnan Sub-district,  
Tonglu County, Hangzhou, Zhejiang, China

Marca / Trademark:



Dirección de Fábrica / Factory location:

SolaX Power Network Technology (Zhejiang) Co., Ltd.

No. 288, Shizhu Road, Tonglu Economic Development Zone, Tonglu City,  
Zhejiang Province, 310000, P. R. 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:

X3-AELIO- 49.9K	X3-AELIO- 49.9K-P	X3-AELIO- 50K	X3-AELIO- 60K	X3-AELIO- 61K
--------------------	----------------------	------------------	------------------	------------------

Datos técnicos /

Rated characteristics:

Potencia nominal / Rated Power

49.9 kVA

50 kVA

60 kVA

61 kVA

Tensión nominal / Rated Voltage

230/400 V<sub>ac</sub>

Frecuencia nominal / Rated Frequency

50 Hz

Versión Firmware / Firmware version

Master: 1.00; Manager: 1.00

Número de fases / Number of phases

Trifásico / Three Phase  
(3/N/PE)

Transformador de aislamiento / Isolation transformer

No / No

Está en cumplimiento con las normas: / Is in compliance with of the standards:

- Procedimientos de verificación, validación y certificación de los requisitos del PO 12.3 frente a la respuesta de las instalaciones eólicas y fotovoltaicas ante huecos de tensión. Versión 10 (26 de enero de 2012). Anexo III: Instalaciones fotovoltaicas.

Se certifica que las Unidades de Generación Eléctrica (UGE) indicadas en este certificado cumplen con los requisitos estipulados en la norma certificada. / It is certified that Power Generating Unit (PGU) above indicated are in compliance with requirements detailed in the above referenced standard.

El equipo antes mencionado está certificado conforme con el procedimiento interno de SGS PE.T-ECPE-04 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-04 based on the requirements of the UNE-EN ISO / IEC 17065.

Este certificado se emite por vez primera: 26 de septiembre de 2024. / This certificate is first issued on 26<sup>th</sup> September 2024.

Este certificado es válido hasta: 26 de septiembre de 2029. / This certificate is first issued on 26<sup>th</sup> September 2029.

Madrid, 26 de septiembre de 2024. / Madrid, 26<sup>th</sup> September 2024.

Daniel Arranz Muñiz  
Director de Certificación

