

# Certificado de Conformidad

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

Nº 230264RECO02-B-CER

Emitido a / Issued to:

Propietario de la licencia / License holder:

**Ningbo AUX Solar Technology Co., Ltd**

No. 17 Fenglin Road, Cicheng Town, Jiangbei District, Ningbo City, Zhejiang Province, China

Marca / Trademark:

**AUXSOL**

Dirección de Fábrica / Factory location:

**Ningbo AUX Solar Technology Co., Ltd**

No. 17 Fenglin Road, Cicheng Town, Jiangbei District, Ningbo City, Zhejiang Province, China

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

Tipo de aparato / Type of product: **Hybrid Inverter**

Modelos / Models:

**ASG-3.6SL-ZH**

**ASG-4SL-ZH**

**ASG-4.6SL-ZH**

**ASG-5SL-ZH**

**ASG-6SL-ZH**

Datos técnicos /

Potencia nominal /

**3.6 kW**

**4 kW**

**4.6 kW**

**5 kW**

**6 kW**

Rated characteristics:

Rated Power

Tensión nominal / Rated Voltage

**230 Vac**

Frecuencia nominal / Rated Frequency

**50 / 60 Hz**

Versión Firmware / Firmware version

**ARM: A2301;  
DSP: D2301**

Número de fases / Number of phases

**Monofásico / Single Phase  
[1/N/PE]**

Transformador de aislamiento / Isolation transformer

**No / No**

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

- **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** certificados 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 stated in the Real Decreto 647/2020.

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

Este certificado se emite por vez primera: 20 de julio de 2023. / This certificate is first issued on 20<sup>th</sup> July 2023.

Este certificado es válido hasta: 20 de julio 2028. / This certificate is valid until the 20<sup>th</sup> July 2028.

Madrid, 20 de julio de 2023.

Daniel Arranz Muñiz  
Certification Manager



SGS Tecnos, S.A.U. C/ Trespaderne, 29 - 28042 Madrid

This certificate is issued by SGS under its General Conditions

for Product Certification at [www.sgs.com/terms\\_and\\_conditions](http://www.sgs.com/terms_and_conditions).

The status and validity of the certificate can be checked scanning the QR code above included or through the following web [link](#).

This document cannot be reproduced partially



Nº 230264RECO02-B-CER

Página 1 de 1