

Certificado de Conformidad

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

Nº 230264RECO02-A-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 Solar Inverter

Modelos / Models:	ASG-3.6SL-ZH	ASG-4SL-ZH	ASG-4.6SL-ZH	ASG-5SL-ZH	ASG-6SL-ZH
Datos técnicos / Rated characteristics:					
Potencia nominal / Rated Power	3.6 kW	4 kW	4.6 kW	5 kW	6 kW
Tensión nominal / Rated Voltage			230 V _{ac}		
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 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: 20 de julio de 2023. / This certificate is first issued on 20th July 2023.

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

Madrid, 20 de julio de 2023.

Daniel Arranz Muñiz
Certification Manager

