

Certificado de Conformidad

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

Nº 2622/0086-A-CER

Emitido a / Issued to:

Titular del certificado /
License holder:

Ningbo Sunways Technologies Co., Ltd.
No.1, Second Road, Green Industrial Zone, Chongshou Town, 315334 Cixi, Ningbo,
Zhejiang, PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA



Marca / Trademark:



Fábrica / Manufacturer:

Ningbo Sunways Technologies Co., Ltd.
No.1, Second Road, Green Industrial Zone, Chongshou Town, 315334 Cixi, Ningbo,
Zhejiang, PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

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

Tipo de aparato / Type of product: **Grid-connected PV Inverter**

Modelos / Models:

STS-1KTL-S	STS-1.5KTL-S	STS-2KTL-S	STS-2.5KTL-S	STS-3KTL-S
------------	--------------	------------	--------------	------------

Datos técnicos / Rated characteristics:

Potencia nominal / Rated Power	1000 W	1500 W	2000 W	2500 W	3000 W
Tensión nominal / Rated Voltage	230 V				
Frecuencia nominal / Rated Frequency	50 Hz				
Versión Firmware / Firmware version	V1.00				
Número de fases / Number of phases	Monofásico / Single phase				
Transformador de aislamiento / Isolation transformer	NO				

Está en cumplimiento con la norma / Is in compliance with the 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

Está en cumplimiento con los requisitos de la norma y regulación / Is in compliance with the requirements of standard and regulation:

- **IEC 62116** "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: 24 de febrero de 2022. / This certificate is first issued on 24th of February 2022.
Este certificado es válido hasta: 24 de febrero de 2027. / This certificate is valid until the 24th of February 2027.

Madrid, 24 de febrero de 2022



Daniel Arranz Muñoz
Certification Manager

