

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD

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

Nº 230188RECO05-CER

Emitido a / Issued to:

Propietario de la licencia / 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:

sunways

Dirección de Fábrica / Factory location:

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 producto / It is certified that the product:

Tipo de aparato / Type of product: Inversor FV conectado a la red / Grid-Connected PV Inverter

Modelos / Models:

STT-29.9KTL / STT-30KTL / STT-33KTL / STT-36KTL /
STT-40KTL / STT-45KTL / STT-50KTL-M / STT-60KTL-M

Datos técnicos /

Rated characteristics:

Potencia nominal / Rated Power

Ver página 2. / See page 2.

Tensión nominal / Rated Voltage

230 / 400 V_{ac}

Frecuencia nominal / Rated Frequency

50 Hz

Versión Firmware / Firmware version

V1.00

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: 17 de junio de 2024. / This certificate is first issued on 17th June 2024.

Este certificado es válido hasta: 17 de junio de 2029. / This certificate is first issued on 17th June 2029.

Madrid, 17 de junio de 2024.

Daniel Arranz Muñiz
Certification Manager

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

Model	STT-29.9KTL	STT-30KTL	STT-33KTL	STT-36KTL
PV Input				
Rated DC Input Voltage (V)	620			
MPPT Voltage Range (V)	180~1000			
AC Output				
Rated Output Power (kW)	29.9	30	33	36
Output Rated Current (A)	43.3	43.5	47.8	52.2

Model	STT-40KTL	STT-45KTL	STT-50KTL-M	STT-60KTL-M
PV Input				
Rated DC Input Voltage (V)	620			
MPPT Voltage Range (V)	180~1000			
AC Output				
Rated Output Power (kW)	40	45	50	60
Output Rated Current (A)	58.0	65.2	72.5	87.0

