

Certificado de Conformidad

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

Nº 2622/0534-2-A-M4-CER

Emitido a / Issued to:

Titular del certificado / License holder:

SunSynk Ltd.

Flat A, 3/F Wai Yip Industrial Building, 171 Wai Yip Street, Kwun Tong, Hong Kong

Marca / Trademark:



Número de contrato / Contract number:

802488

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

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

Modelos / Models:

Datos técnicos /
Technical Data:

	SUNSYNK- 3K-SG03LP1	SUNSYNK- 3.6K-SG03LP1	SUNSYNK- 5K-SG03LP1	SUNSYNK- 6K-SG03LP1
Potencia nominal / Rated Power	3000 W	3600 W	5000 W	6000 W
Tensión nominal / Rated Voltage	230 V _{ac}			
Frecuencia nominal / Rated Frequency	50 Hz			
Versión Firmware / Firmware version	Main: Ver 3374-1515 HMI: Ver 0000-C35A			
Número de fases / Number of phases	Monofásico / Single Phase (L/N/PE)			
Transformador de aislamiento / Isolation transformer	No / No			

Está en cumplimiento con la norma de ensayo / 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.

Está en cumplimiento con los requisitos de la norma y regulación / Is in compliance with the requirements of 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: 28 de noviembre de 2023. / This certificate is first issued on 28th November 2023.

Este certificado es válido hasta: 13 de febrero 2028. / This certificate is valid until the 13th February 2028.

Madrid, 28 de noviembre de 2023.

Daniel Arranz Muñiz
Certification Manager

