

Certificado de Conformidad

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

Nº 2622/0534-2-B-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:	SUNSYNK-3K-SG03LP1	SUNSYNK-3.6K-SG03LP1	SUNSYNK-5K-SG03LP1	SUNSYNK-6K-SG03LP1
Datos técnicos / Technical Data:				
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 los requisitos de la norma y regulación / 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. (*)
- 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. (*)
- 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. (*)

(*) **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. / (*) **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: 28 de noviembre de 2023. / This certificate is first issued on 28th November 2023.

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

Madrid, 28 de noviembre de 2023.

Daniel Arranz Muñiz
Certification Manager

