

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD

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

No. 2621/0227-CER

Issued to / Emitido a:

License holder / Titular del certificado: **SUNGROW POWER SUPPLY CO., LTD.**
No.1699 Xiyou Rd., New & High Technology Industrial Development Zone
Hefei, Anhui 230088, P. R. China



Trademark / Marca:

阳光电源
SUNGROW

Factory / Fabrica:

SUNGROW POWER SUPPLY CO., LTD
No.1699 Xiyou Rd., New & High Technology Industrial Development Zone
Hefei, Anhui 230088, P. R. China

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

Type of product / Tipo de aparato: **Solar Grid-tied Inverter/ Inversor Fotovoltaico conectado a red**

Models / Modelos:	SG2.0 RS-S	SG2.5 RS-S	SG3.0 RS-S	SG3.0 RS	SG3.6 RS	SG4.0 RS	SG5.0 RS	SG6.0 RS
Rated Power / Potencia nominal	2000 W	2500 W	3000 W	3000 W	3680 W	4000 W	5000 W	6000 W
Rated Voltage / Tensión nominal	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V
Rated Frequency / Frecuencia nominal	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Firmware version / Versión Firmware	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
Number of phases / Número de fases	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)
Isolation transformer / Transformador de aislamiento	No	No	No	No	No	No	No	No

(1) ARM_SUNSTONE-S_V11_V01_A / MDSP_SUNSTONE-S_V11_V01_A
(2) Single Phase / Monofásico

Is in compliance with the standard / Está en cumplimiento con informe de norma:

- **UNE 206 007-1:2013 IN**, Requisitos de conexión a la red eléctrica. Inversores para conexión a la red de distribución.

They are considered protective functions requirements for voltage and frequency abnormal variations in the grid stated in the Real Decreto 1699/2011 considering modifications included in the Real Decreto 647/2020 / *Se consideran los requisitos para funciones de protección ante variaciones anormales de tensión y frecuencia en la red según viene definido en el Real Decreto 1699/2011, considerándose a su vez las modificaciones a este añadidas por el Real Decreto 647/2020.*

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 / *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.*

This certificate is first issued on 08th of July 2021 / *Este certificado se emite por vez primera: 08 de julio de 2021.*

This certificate is valid until the 08th of July 2024 / *Este certificado es válido hasta: 08 de julio de 2024.*

Madrid, 8 de Julio de 2021



Daniel Arranz Muñiz
Certification Manager

