

Certificado de Conformidad

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

Nº 2622/0060-1-E1-B-CER

Emitido a / Issued to:

Titular del certificado / License holder :

Sungrow Power Supply Co., LTD.
No.1699 Xiyou Rd., New & High Technology Industrial Development
Zone Hefei, Anhui 230088, P. R. China



Marca / Trademark:

SUNGROW

Fábrica / Manufacturer:

Sungrow Power Supply Co., LTD.
No.1699 Xiyou Rd., New & High Technology Industrial Development
Zone Hefei, Anhui 230088, P. R. China

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

Tipo de aparato / Type of product: **Grid Connected Hybrid Inverter**

Modelos / Models:	SH3.0RS	SH3.6RS	SH4.0RS	SH5.0RS	SH6.0RS
Datos técnicos / Rated characteristics:					
Potencia nominal / Rated Power	3000 W	3680 W	4000 W	5000 W	6000 W
Tensión nominal / Rated Voltage	230 V				
Frecuencia nominal / Rated Frequency	50 Hz				
Versión Firmware / Firmware version	ARM_SUNSTONE-H_V11_V01_A; MDSP_SUNSTONE-H_V11_V01_A				
Número de fases / Number of phases	Monofásico / Single Phase				
Transformador de aislamiento / Isolation transformer	No				

Está en cumplimiento con los requisitos de la regulación / Is in compliance with the requirements of 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. (1)

(1) Remark: Siendo **SOLO** certificados 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. / Being **ONLY** certified 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 cancela y sustituye al certificado no. 2622/0060-1-B-CER / This certificate cancels and supercedes the certificate no. 2622/0060-1-B-CER

Este certificado se emite por vez primera: 10 de febrero de 2022. / This certificate is first issued on 10th of February 2022.

Este certificado es válido hasta: 10 de febrero de 2027. / This certificate is valid until the 10th of February 2027.

Madrid, 11 de marzo de 2022.

Daniel Arranz Muñiz
Certification Manager

