

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

No: 2620/0039-2-CER

Issued to / Emitido a:

License holder / Titular del certificado **Sungrow Power Supply Co., LTD.**
No. 1699, Xiyou Road, New & High Technology Industrial Development Zone, Hefei City, Anhui Province, P.R. China.

Trademark / Marca

阳光电源
SUNGROW

Factory / Fabrica

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



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

Type of product / Tipo de aparato	Three phase inverter / Inversor trifásico	
Model / Modelo	SG110CX	
Rated characteristics / Datos técnicos	Rated Power / Potencia nominal [kW]	100
	Rated Voltage / Tensión nominal [V]	400
	Rated Frequency / Frecuencia nominal [Hz]	50
	Firmware version / Versión Firmware	LCD_AMBER-S_V11_V01_A / MDSP_AMBER-S_V11_V01_A
	Number of phases / Número de fases	Trifásico
	Isolation transformer / Transformador de aislamiento	NO

Is in compliance with / Está en cumplimiento con:

Standard / Norma **UNE 206 007-1 IN:2013,**
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 / 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.

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 valid until the 14th of February 2023 / Este certificado es válido hasta: 14 de febrero de 2023

This certificate is first issued on 14th of February 2020. / Este certificado se emite por vez primera: 14 de febrero de 2020.

Madrid, 14 de febrero de 2020

Daniel Arranz Muñiz
Certification Manager

