

Product certificate number / Certificado de producto número

No: 2617/1094-7-CER

Manufacturer / Fábrica

Shenzhen SOFARSOLAR Co., Ltd.
5/F, Building 4, Antongda Industrial Park, No. 1 Liuxian Avenue, Xin'an Street, Bao'an District, Shenzhen City, Guangdong Province, P.R. China

Trademark / Marca



Type of generating unit / Tipo de aparato

Utility Interactive Inverter

Models / Modelos

SOFAR 6KTLM-G2 / SOFAR 5KTLM-G2 / SOFAR 4.6KTLM-G2 / SOFAR 4KTLM-G2 / SOFAR 3.6KTLM-G2 / SOFAR 3KTLM-G2

Technical Data / Datos Técnicos

Nominal Power / Potencia Nominal	6000 VA	5000 VA	4600 VA	4000 VA	3680 VA	3000 VA
Nominal Voltage / Tensión Nominal	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V
Nominal Frequency / Frecuencia Nominal	50 Hz					
Firmware version / Versión de Firmware	V0.22					
Number of phases / Número de fases	Single phase / Monofásico					
Isolation transformer / Transformador de aislamiento	NO / NO					

Regulation / Normativa

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

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.

Protective methods for islanding detection detailed in point 5.6 of the standard have been verified according to the standard IEC 62116:2014. / Los métodos de protección para la detección de funcionamiento en isla detallados en el punto 5.6 de la norma han sido verificados de acuerdo a la norma IEC 62116:2014.

This certificate is valid until / Este certificado es válido hasta el: 1st March 2021 / 1 de Marzo de 2021

Madrid, 1st March 2018

Daniel Arranz Muñiz
Certification Manager

