

Product certificate number / Produkt-Zertifikat-Nummer

No: 2617/1094-10-CER

Manufacturer /  
Hersteller

**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 /  
Warenzeichen



Type of generating unit /  
Typ Erzeugungseinheit

**Solar Grid-tied Inverter**

Model /  
Modell

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

Technical Data /  
Technische Daten

Output Power [VA]	6000	5000	4600	4000	3680	3000
Nominal Voltage [V]	230	230	230	230	230	230
Nominal Frequency [Hz]	50					
Firmware version	V0.22					
Number of phases	Single phase					
Isolation transformer	NO					

Network connection rule /  
Netzanschlussregel

**VDE V 0126-1-1:2013,**  
"Automatic disconnection device between a generator and the public low-voltage grid" /  
- *Selbsttätige Schaltstelle zwischen einer netzparallelen Eigenerzeugungsanlage und dem öffentlichen Niederspannungsnetz*."

The above-mentioned generating unit is certified according the SGS internal procedure PE.T-ECPE-14 based on the requirements of the UNE-EN ISO / IEC 17065 / Die oben genannte Erzeugungseinheit ist zertifiziert nach dem SGS internen Prüf-Verfahren PE.T-ECPE-14 basierend auf den Anforderungen aus der UNE-EN ISO / IEC 17065.

The certificate is valid until / Dieses Zertifikat ist gültig bis: 30<sup>th</sup> January 2021 / der 30. Januar 2021.

Madrid, 30<sup>th</sup> January 2018



Daniel Arranz Muñiz  
Certification Manager

