

Product certificate number / Produkt-Zertifikat-Nummer

No: 2618 / 0234 - 6-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 50000TL, SOFAR 60000TL, SOFAR 70000TL-HV

**Technical Data/
Technische Daten**

Max. Active Power/ Maximal Wirkleistung	50 kW / 60 kW / 70 kW
Nominal Voltage/ Bemessungsspannung	400 Vac / 400 Vac / 480 Vac
Nominal Frequency/ Nennfrequenz	50 Hz
Max. Apparent Power/ Maximal Scheinleistung	50 kVA / 60 kVA / 75 kVA
Inverter Firmware Version / Inverter version von firmware	V2.00
Number of phases / Anzahl der Phasen	Three-phase
Isolation Transformer / Trenntransformator	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: 10th December 2021 / der 10. Dezember 2021.

Madrid, 10th December 2018

Daniel Arranz Muñiz
Certification Manager

