

Product certificate number / Numero del certificato di prodotto

No: 2619/0294-1-B-CER

License holder / **Shenzhen SOFARSOLAR Co., Ltd.**

Titolare della licenza 401, Building 4, AnTongDa Industrial Park, District 68, XingDong Community, XinAn Street, BaoAn District. Shenzhen City, Guangdong Province, P.R. China

Manufacturer / **Dongguan SOFAR SOLAR Co., Ltd.**

Costruttore 1F – 6F, Building E, No.1 JinQi Road, Bihu Industrial Park. Wulian Village, Fenggang Town, Dongguan, P.R. China.

Trademark /

Marchio



Type of generating unit / Tipologia di apparato

Interface device / Dispositivo di interfaccia	Interconnection protection device / Protezione di interfaccia	Static Power Converter / Dispositivo di conversione statica	Rotatory Power Converter / Dispositivo di generazione rotante
		X	

Models /

Modelli

SOFAR 30000TL / SOFAR 33000TL

Technical Data /

Dati Tecnici

Nominal Power / Potenza Nominale [VA]

30000 VA

33000 VA

Nominal Voltage / Tensione Nominale [V]

230 / 400

Nominal Frequency / Frequenza Nominale [Hz]

50

Firmware version / Versione Firmware

V3.00

Number of phases / Numero di fasi

Three phase / Trifase

Isolation Transformer / Trasformatore di isolamento

NO

Remarks/Notes: The device is capable to limit the Idc to 0,5% of the nominal current. /

Il dispositivo è in grado di limitare la Idc allo 0,5% della corrente nominale.

Having assessed tests reports issued by laboratories accredited under the requirements of the UNE-EN ISO / IEC 17025, /
Avendo valutato i rapporti di prova rilasciati da laboratori accreditati secondo i requisiti della norma UNE-EN ISO / IEC 17025,

We certify that the converters indicated meet the requirements laid down by **CEI 0-21:2019-04** "Reference technical rules for the connection of active and passive users to the LV electrical Utilities", **Allegato B** /

Si certifica che gli converter indicati soddisfano i requisiti della norma tecnica CEI 0-21: 2019-04 "Regola tecnica di riferimento per la connessione di Utenti attivi e passivi alla rete BT delle imprese distributrici di energia elettrica", Allegato B.

The above-mentioned generating unit is certified according the SGS internal procedure PE.T-ECPE-06 based on the requirements of the UNE-EN ISO / IEC17065 /

La suddetta unità di produzione è certificata secondo la procedura interna PE.T-ECPE-06 in base ai requisiti della UNE-EN ISO / IEC 17065.

This certificate is valid until / *Questo certificato è valido fino al:* 27th of September of 2022 / 27 Settembre 2022.

First issued on / *Prima emesso il:* 27th of September of 2019 / 27 Settembre 2019.

Madrid, 27th of September of 2019

Daniel Arranz Muñiz
Certification Manager



SGS Tecnos, S.A. c/ Trespaderna, 29 - 28042 Madrid

Tlf: 91 313 80 00; Fax: 91 313 80 93 www.sgs.es

This certificate is issued by SGS under its General Conditions

for Product Certification at www.sgs.com/terms_and_conditions.

This document cannot be reproduced partially

N° No: 2619/0294-1-B-CER

Page 1 of 1