



**BUREAU
VERITAS**

Konformitätsnachweis

Zertifikatsnummer: 1988AP0315N013002
Produkttyp: Grid connected photovoltaic inverter
Markenzeichen: 
Prüfmuster SN: SOFAR 1100TL, SOFAR 1600TL, SOFAR 2200TL,
SOFAR 2700TL, SOFAR 3000TL
Antragsteller: Shenzhen SOFARSOLAR Co., Ltd.
3A-1, Huake Building, East Technology Park, Qiaoxiang Road,
Nanshan District, Shenzhen, China.
Prüfbericht Nr.: PVFR140508N005

Bestimmungsgemäße Verwendung:

Selbsttätige Schaltstelle mit einphasiger Netzüberwachung gemäß DIN V VDE V 0126-1-1/A1 VFR2014 (Protection of production installations connected to the public distribution network, ERDF-NOI-RES_13E, Version 6, 11/07/2016) für Photovoltaikanlagen mit einer einphasigen Paralleleinspeisung über Wechselrichter in das Netz der öffentlichen Versorgung. Die selbsttätige Schaltstelle ist integraler Bestandteil der oben angeführten traflosen Wechselrichter mit Trenntrafo. Diese dient als Ersatz für eine jederzeit dem Verteilungsnetzbetreiber (VNB) zugängliche Schaltstelle mit Trennfunktion.

Prüfgrundlagen:

UTE C15-712-1:2010-07, rectificatif 0:2010-09 et rectificatif 1:2012-02, UTE C15-712-1:2013-07

Photovoltaikanlagen zum Anschluss an das öffentliche Verteilungsnetz

DIN V VDE V 0126-1-1/A1:2012-02

Selbsttätige Schaltstelle zwischen einer netzparallelen Eigenerzeugungsanlage und dem öffentlichen Niederspannungsnetz; Änderung 1.

Ein repräsentatives Testmuster der oben genannten Erzeugnisse entspricht den zum Zeitpunkt der Ausstellung dieser Bescheinigung geltenden sicherheitstechnischen Anforderungen der aufgeführten Prüfgrundlagen für die bestimmungsgemäße Verwendung.



Name: James Huang
Technischer Leiter / New Energy Team
Datum: 2019-04-02

Dieses Dokument darf ohne schriftliche Genehmigung von Bureau Veritas Shenzhen Co., Ltd. Dongguan Branch weder in Gänze noch teilweise vervielfältigt werden. Dieser Nachweis bezieht sich ausschließlich auf das für die Prüfung und Zertifizierung überlassene Prüfmuster.