



**BUREAU  
VERITAS**

# Certificat de conformité

**Numéro de certificat:** 1888AP0110N040001  
**Produit:** Dispositif de déconnexion automatique entre un générateur et le réseau public à basse tension  
**Brand Name:**   
**Modèle:** SUN2000L-2KTL, SUN2000L-3KTL, SUN2000L-3.68KTL, SUN2000L-4KTL, SUN2000L-4.6KTL, SUN2000L-5KTL  
**Demandeur:** Huawei Technologies Co., Ltd.  
Administration Building, Headquarters of Huawei Technologies Co., Ltd., Bantian, Longgang District, Shenzhen, 518129, P.R.C  
**Numéro de rapport:** PVFR180110N040

## À utiliser conformément aux réglementations:

Dispositif de coupure automatique avec une surveillance du réseau monophasé, conformément à DIN V VDE V 0126-1-1/A1 VFR2014 (Protections des installations de production raccordées Identification au réseau public de distribution, ERDF-NOI-RES\_13E, Version 6, 11/07/2016), pour des systèmes photovoltaïques avec un couplage parallèle monophasé, via un convertisseur dans l'alimentation électrique publique. Le dispositif de coupure automatique fait partie intégrante de ce convertisseur. Il remplace l'appareil de déconnexion avec une fonction isolante, auquel le fournisseur du réseau de distribution peut accéder à tout moment.

## Réglementations et normes appliquées:

### XP C15-712-3:2016-02

Installations photovoltaïques avec dispositif de stockage et raccordées à un réseau public de distribution

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

Dispositif de déconnexion automatique entre un générateur et le réseau public à basse tension

### ERDF-NOI-RES\_13E:2016-07

Protections des installations de production raccordées Identification au réseau public de distribution BT

Un échantillon représentatif des produits mentionnés ci-dessus correspond à la date de la délivrance de ce certificat en vigueur des exigences de sécurité technique et pour l'utilisation conformément à sa destination.

**Name: Ted Wu**  
**Senior Manager/ PV Inverter Team**  
**Date: 2018-01-26**

This document shall not be reproduced, except in full, without the written approval of Bureau Veritas Shenzhen Co., Ltd. Dongguan Branch.  
Information given in this document is related to the tested specimen of the described electrical sample.