



Certificate of Conformity

Certificate No.: 1988AP1219N027001
Equipment: SOLAR INVERTER
Brand Name:  HUAWEI
Test Model No.: SUN2000-3KTL-M0, SUN2000-4KTL-M0, SUN2000-5KTL-M0,
SUN2000-6KTL-M0, SUN2000-8KTL-M0, SUN2000-10KTL-M0,
SUN2000-3KTL-M1, SUN2000-4KTL-M1, SUN2000-5KTL-M1,
SUN2000-6KTL-M1, SUN2000-8KTL-M1, SUN2000-10KTL-M1
Applicant: Huawei Technologies Co., Ltd.
Administration Building, Headquarters of Huawei Technologies Co., Ltd.,
Bantian, Longgang District, Shenzhen, 518129, P.R.C
Report No.: PVNL191219N027

Use in accordance with regulations:

Automatic disconnection device with three-phase mains surveillance in accordance with EN 50549-1:2019 for photovoltaic systems with a three-phase parallel coupling via an inverter in the public mains supply. The automatic disconnection device is an integral part of the aforementioned inverter.

Applied rules and standards

EN 50549-1:2019

Requirements for generating plants to be connected in parallel with distribution networks - Part 1-1: Connection to a LV distribution network - Generating plants up to and including Type B

DIN V VDE V 0126-1-1:2006-02 (Functional safety)

Automatic disconnection device between a generator and the public low-voltage grid

At the time of issue of this certificate the safety concept of an aforementioned representative product corresponds to the valid safety specifications for the specified use in accordance with regulations.



Name: James Huang
Technical Manager/ New Energy Team
Date: 2020-04-24

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.

TLUMACZ PRZYSIEGLY JEZYKA ANGIELSKIEGO

mgr Mariola Maroszek

ul. K. Matusiaka 12/14; 43-316 Bielsko-Biala

UWIERZYTELNIONE TLUMACZENIE Z JEZYKA ANGIELSKIEGO

Opis dokumentu: Certyfikat zgodności sporządzony na druku firmowym Bureau Veritas. Uwagi od tłumacza umieszczono w kwadratach nawiasach.

(-) [logo] Bureau Veritas 1828

Certyfikat zgodności

Nr świadectwa: 1988AP1219N027001

Urządzenie: FALOWNIK SOLARNY

Marka: HUAWEI

Modele poddane badaniu: SUN2000-3KTL-M0, SUN2000-4KTL-M0, SUN2000-5KTL-M0, SUN2000-6KTL-M0, SUN2000-8KTL-M0, SUN2000-10KTL-M0, SUN2000-3KTL-M1, SUN2000-4KTL-M1, SUN2000-5KTL-M1, SUN2000-6KTL-M1, SUN2000-8KTL-M1, SUN2000-10KTL-M1

Zgłaszający: Huawei Technologies Co., Ltd.
Administration Building, Headquarters of Huawei Technologies Co., Ltd., Bantian, Longgang District, Shenzhen, 518129, Chińska RL

Nr raportu: PVNL191219N027

Zastosowanie zgodnie z przepisami:

Automatyczne urządzenie wyłączające z nadzorem zasilania trójfazowego zgodne z normą EN 50549:1 przeznaczone do instalacji fotowoltaicznych z równoległym połączeniem trójfazowym z publiczną siecią zasilającą przez falownik. Automatyczne urządzenie wyłączające stanowi integralną część wymienionego wyżej falownika.

Zastosowane zasady i normy

EN 50549-1:2019

Wymagania dla instalacji generacyjnych przeznaczonych do równoległego przyłączenia do publicznych sieci dystrybucyjnych - Część 1-1: Przyłączenie do sieci dystrybucyjnej nN - Instalacje generacyjne aż do typu B i włącznie z nim

DIN V VDE V 0126-1-1:2006-02 (Bezpieczeństwo funkcjonalne)

Automatyczne urządzenie wyłączające między generatorem a publiczną siecią niskiego napięcia. W chwili wydania niniejszego certyfikatu sposób zabezpieczenia wymienionego wyżej reprezentatywnego produktu spełnia wymagania bezpieczeństwa obowiązujące dla określonego zastosowania zgodnie z przepisami.

(-) [okrągła pieczęć o treści]:
BUREAU VERITAS CONSUMER
PRODUCTS SERVICES

Imię i nazwisko: James Huang
Dyrektor Techniczny/ Zespół ds. Nowej Energii
Data: 24.04.2020

Bez pisemnej zgody Bureau Veritas Shenzhen Co., Ltd., Oddział w Dongguan, niniejszy dokument nie może być powielany inaczej jak tylko w całości.

Informacje przedstawione w niniejszym dokumencie dotyczą badanej próbki elektrycznej.

Bureau Veritas Shenzhen Co., Ltd.
Oddział w Dongguan

Nr 96 Guantai Road (Houjie Section), Houjie Town, Dongguan Town, City,
Guangdong Province, 523242, Chińska Republika Ludowa

Tel.: +86 769 8998 2098, Faks: +86 769 8599 1080
E-mail: customerservice.dg@bureauveritas.com

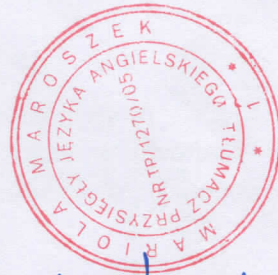


REPERTORIUM Nr 361 / 2020

Ja, niżej podpisana Mariola Maroszek, Tłumacz Przysięgły Języka Angielskiego, powołana pismem Ministra Sprawiedliwości nr DO-V-0191-1236/05 o wpisie na listę tłumaczy przysięgłych pod numerem TP/1270/05, stwierdzam niniejszym, że powyższe jest wiernym, kompletnym i dokładnym tłumaczeniem przedstawionej mi kopii dokumentu w języku angielskim, na dowód czego składam swój podpis i przykładam pieczęć w Bielsku-Białej dnia 5 maja 2020 r.

Opłatę pobrano zgodnie z rozporządzeniem Ministra
Sprawiedliwości z dnia 24.01.2005. (Dz.U.
05.15.131 §2 (1) 1a)

SWORN TRANSLATOR
OF THE ENGLISH LANGUAGE
Mariola Maroszek, MA
43-316 Bielsko-Biała, ul. K. Matusiaka 12/14
ph. +48 (33) 818 61 19, mobile +48 512 393 842
TIN 547-004-56-81



Mariola Maroszek