



**UWIERZYTELNIONE TŁUMACZENIE Z JĘZYKA ANGIELSKIEGO**

Opis dokumentu: sporządzona na druku firmowym spółki Huawei Deklaracja zgodności UE. Uwagi od tłumacza umieszczone w kwadratowych nawiasach.

\*\*\*\*\*

(-) [logo] HUAWEI

Zweryfikowana przez GCTC

**Deklaracja Zgodności UE**  
(nr CE-02378823)

My **Huawei Technologies Co., Ltd.**  
**Administration Building, Headquarters of Huawei Technologies Co., Ltd.,**  
**Bantian, Longgang District, Shenzhen, 518129, Chińska Republika Ludowa**

deklarujemy na naszą wyłączną odpowiedzialność, że wyrób

**Nazwa** FALOWNIK SOLARNY  
**Model / Znak towarowy** SUN2000-50KTL-C1,  
SUN2000-50KTL,  
SUN2000-43KTL-IN-C1,  
SUN2000-42KTL,  
SUN2000-40KTL-JP,  
SUN2000-33KTL-JP,  
SUN2000-36KTL/HUAWEI

spełnia wymagania następujących dyrektyw i rozporządzeń

- 2014/35/EU (Dyrektywa niskonapięciowa)
- 2014/30/EU (Dyrektywa EMC)
- 2011/65/EU (Dyrektywa RoHS)
- 2012/19/EU (Dyrektywa WEEE)
- 2006/1907/EC (Rozporządzenie REACH)

W celu oceny zgodności z powyższymi dyrektywami i rozporządzeniami zastosowano następujące normy / wymagania:

<b>Bezpieczeństwo</b>	EN62109-1:2010 EN62109-2:2011
<b>EMC</b>	EN61000-6-1:2007 EN61000-6-2:2005 EN61000-6-3:2007+A1:2011 EN61000-6-4:2007+A1:2011 EN61000-3-11:2000 EN61000-3-12:2011
<b>RoHS</b>	EN 50581: 2012
<b>REACH</b>	zgłoszenie nie jest wymagane

Data oznakowania znakiem CE: **2016-05-24**

Za sporządzenie niniejszej deklaracji odpowiedzialny jest:

Producent       Upoważniony przedstawiciel mający siedzibę na terenie Unii Europejskiej

Osoba odpowiedzialna za sporządzenie niniejszej deklaracji:

Imię i nazwisko / stanowisko służbowe : Cao ZHansheng      Kierownik ds. zgodności z regulacjami

Chiny, Shenzhen  
(Miejsce)

24 maja 2016  
(Data)

(-) [nieczytelny podpis]  
(Podpis)



*[Signature]*

\*\*\*\*\*

**REPERTORIUM Nr 1145 / 2016**

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 19 grudnia 2016 r.

Opłatę pobrano zgodnie z rozporządzeniem  
Ministra Sprawiedliwości z dnia 24.01.2005.  
(Dz.U. nr 273, poz. 2702 §2 (1) 1a))

Tłumacz Przysięgły Języka Angielskiego  
**mgr Mariola Maroszek**  
43-316 Bielsko-Biala, ul. K. Mieluszyńska 12/14  
tel. 33 818 81 19, kom. 512 393 842  
NIP: 547-004-56-81  
e-mail: mariola.maroszek@gmail.com



TŁUMACZ PRZYSIĘGLY JĘZYKA ANGIELSKIEGO

mgr Mariola Maroszek

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

**UWIERZYTELNIONE TŁUMACZENIE Z JĘZYKA ANGIELSKIEGO**

Opis dokumentu: Sporządzony na druku firmowym TÜV SÜD dokument poświadczający zgodność (Compliance Document). Z lewej strony dokumentu zamieszczono napis „Certyfikat” w sześciu językach, w tym w języku angielskim oraz numer A1 -04 11. Uwagi od tłumacza umieszczono w kwadratowych nawiasach.

\*\*\*\*\*

**Dokument poświadczający zgodność**  
nr D 16 06 41829 02424

(-) [logo] TÜV SÜD  
Product Service

**Posiadacz  
świadczenia:**

**Huawei Technologies Co., Ltd**

Administration Building  
Headquarters of Huawei Technologies Co., Ltd.  
Bantian, Longgang District  
518129 Shenzhen  
CHIŃSKA REPUBLIKA LUDOWA

**Nazwa wyrobu**

Przetwornik  
FALOWNIK SOLARNY

Niniejszy Dokument poświadczający zgodność potwierdza zgodność z wymienionymi niżej normami na zasadzie dobrowolności. Dokument odnosi się wyłącznie do próbki przedstawionej dla celów przeprowadzenia badań i certyfikacji, przy czym nie poświadcza jakości ani bezpieczeństwa produktów seryjnych. Zob. również uwagi na odwrocie.

**Nr sprawozdania z badań**

704091608602-00

**Data:** 2016-06-30

(-) [nieczytelny podpis]  
(Zhengdong Ma)

(-) [logo] TÜV SÜD  
648748

Strona 1 z 2

TÜV SÜD Product Service GmbH – Zertifizierstelle – Ridlerstraße 65 - 80339 München – Germany TÜV®





# Dokument poświadczający zgodność

nr D 16 06 41829 02424

(-) [logo] TÜV SÜD  
Product Service

Model(e) **SUN2000-36KTL, SUN2000-42KTL**

Parametry	Maks. napięcie wejściowe, prąd stały	1100 Vd.c.
	Zakres MPP [punktu mocy maksymalnej, prąd stały]	200-1000 Vd.c.
	Maksymalny prąd wejściowy, stały	22 A / 22 A / 22 A / 22 A
	Prąd zwarcia (Isc obwodu fotowoltaicznego)	30 A / 30 A / 30 A / 30 A
	Napięcie nominalne wyjściowe, prąd przemienny	dla modelu SUN2000-36KTL 3/N/PE- 400V 3 ~ 400V (opcjonalnie) 3 ~ 480V (opcjonalnie) Dla modelu SUN2000-42KTL: 3 ~ 480V
	Nominalna częstotliwość robocza, prąd przemienny	50 Hz
	Maksymalny prąd wyjściowy, przemienny	Dla modelu SUN2000-36KTL: 57,8 A przy napięciu znamionowym 400V) 48,2 A przy napięciu znamionowym 480V) Dla modelu SUN2000-42KTL: 56,6 A
	Znamionowa moc wyjściowa wyjściowa przy prądzie przemiennym	36 kVA (SUN2000-36KTL) 42 kVA (SUN2000-42KTL)
	Maksymalna moc wyjściowa przy prądzie przemiennym	40 kVA (SUN2000-36KTL) 47 kVA (SUN2000-42KTL)
	Współczynnik mocy, regulowany	0,8(LAG) [opóźniony]...0,8(LEAD) [wyprzedzający]
	Zakres temperatury roboczej	-25°C...+60°C
	Protective Class: Klasa ochrony	I
	Stopień ochrony	IP65

**Badanie  
przeprowadzono  
zgodnie z normą:**

EN 50438:2013/IS1:2015  
(domyślne ustawienia w tabeli 4)

str. 2 z 2

TÜV SÜD Product Service GmbH – Zertifizierstelle – Ridlerstraße 65 - 80339 München – Germany TÜV®



\*\*\*\*\*

## REPERTORIUM Nr 1156 / 2016

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 19 grudnia 2016 r.

Opłatę pobrano zgodnie z rozporządzeniem Ministra Sprawiedliwości z dnia 24.01.2005. (Dz.U. nr 273, poz. 2702 §2 (1) 1a))

Tłumacz Przysięgły Języka Angielskiego  
*mgr Mariola Maroszek*  
43-310 Bielsko-Białe, ul. K. Matusiaka 12/14  
tel. 33 811 70 00, kom. 512 393 842  
numer 242 004-56-81  
e-mail: [mariola.maroszek@gmail.com](mailto:mariola.maroszek@gmail.com)



*Mariola Maroszek*