

CERTIFICATE

of Conformity

Registration No.: AK 50622709 0001
Report No.: CN22D6DC 001
Holder: Guangdong Felicity New Energy Co., Ltd
(KongGangBaiYun)No. 2, Donghua Huaye
Road, Renhe Town, Baiyun Area
Guangzhou
Guangdong
P.R. China
Product: PV-Inverter
(Hybrid Inverter)

Type designation listed on the next page

The certificate of conformity refers to the above-mentioned product. This is to certify that the specimen is in conformity with the assessment requirement mentioned on the next page. This certificate does not imply assessment of the production of the product and does not permit the use of a TÜV Rheinland mark of conformity.

Certification Body



Tongle Lee

Date: 2024-03-20



TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg

CERTIFICATE

of Conformity

Registration No.: AK 50622709 0001

Product: PV-Inverter
(Hybrid Inverter)

Tested according to: EN 50549-1:2019

Identification: Type Designation
T-REX-4K6LP1G01, T-REX-5KLP1G01

Firmware version:
TMS320F28335PGF: 1100
TMS320F28062PZT: 100
GD32F305RCT6 : 100

Remarks:

- (1) Compliant to: -Requirements to type A Generation Units.
-COMMISSION REGULATION(EU) 2016/631(RfG).
- (2) Refer to test report CN22D6DC 001 for details.



TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg

Nr certyfikatu: AK 50622709 0001

Certyfikat zgodności

Posiadacz licencji: <i>License holder:</i>	Guangdong Felicity New Energy Co., Ltd (KongGangBaiYun)No. 2, Donghua Huaye Road, Renhe Town, Baiyun Area, Guangzhou, P.R. China
Producent: <i>Manufacturer:</i>	Tak samo jak posiadacz licencji <i>Same as license holder</i>
Typ produktu: <i>Type of product:</i>	Falownik hybrydowy <i>Hybrid Inverter</i>
Model: <i>Model:</i>	T-REX-4K6LP1G01, T-REX-5KLP1G01
Wersja oprogramowania: <i>Firmware version:</i>	TMS320F28335PGF: 1100, TMS320F28062PZT: 100, GD32F305RCT6: 100
Standard: <i>Standard:</i>	EN 50549-1: 2019 Wymagania dla instalacji generacyjnych przeznaczonych do równoległego przyłączenia do publicznych sieci dystrybucyjnych Część 1: Przyłączanie do sieci dystrybucyjnej nN Instalacje generacyjne aż do typu B i włącznie z nim
Raport nr.: <i>Report No.:</i>	CN22D6DC 001
Data wydania: <i>Date of issue:</i>	2024-03-20

Weryfikacja zgodności odnosi się do wyżej wymienionego produktu. Ma ona na celu sprawdzenie, czy próbka jest zgodna z wyżej wymienionym wymogiem oceny. Weryfikacja ta nie oznacza oceny produkcji wyrobu i nie pozwala na stosowanie znaku zgodności TÜV Rheinland.

The verification of conformity refers to the above mentioned product. This is to verify that the specimen is in conformity with the assessment requirement mentioned above. This verification does not imply assessment of the production of the product and does not permit the use of a TÜV Rheinland mark of conformity.



Tongle Lee
Certyfikator

TÜV Rheinland LGA Products GmbH
Am Grauen Stein 29 · 51105 Köln · Germany

 **TÜVRheinland**[®]
Precisely Right.