

Certificate



Prüfbescheinigung nach dem Produktsicherheitsgesetz

Test Certificate in compliance with the Product Safety Law

Bescheinigungs-Nr. (Certificate No.): 14KFS1827-02

Ersetzt (Replaces): 14KFS1827-01

Das Produkt entspricht den Anforderungen des Produktsicherheitsgesetzes (ProdSG) § 21 (1) hinsichtlich der Gewährleistung von Sicherheit und Gesundheit und entspricht den derzeit anerkannten Regeln der Technik.

(The product is in compliance with the judicial requirements of the Product Safety Law (ProdSG) § 21 (1) and the currently accepted rules of technology.)

Die Kennzeichnungspflichten des Produktes gemäß §6 ProdSG sind einzuhalten.

(The marking requirements of the product based on §6 ProdSG have to be observed.)

Bescheinigungsinhaber (Certificate Holder)

KACO new energy GmbH
Carl-Zeiss-Straße 1
74172 Neckarsulm
Germany

Markenname (Brandname)

KACO

Fertigungsstätte (Manufacturing Site)

KACO new energy GmbH
Werner-von Siemens-Allee 1
74172 Neckarsulm
Germany

Produkt (Product)

Wechselrichtermodul für Photovoltaik
(Power inverter for photovoltaic)

Typbezeichnung (Type)

KACO blueplanet 2.0 TL1 M1 WM OD II90
KACO blueplanet 2.6 TL1 M1 WM OD II90
KACO blueplanet 3.0 TL1 M1 WM OD II90
KACO blueplanet 3.0 TL1 M2 WM OD II90
KACO blueplanet 3.5 TL1 M2 WM OD II90
KACO blueplanet 3.7 TL1 M2 WM OD II90
KACO blueplanet 4.0 TL1 M2 WM OD II90
KACO blueplanet 4.6 TL1 M2 WM OD II90

Beschreibung (Description)

DC electric. Spec.: max. 600Vdc, 125 – 550Vdc (MPP), 1x11Adc (M1), 2x11Adc (M2)
AC electric. Spec.: 2/2.6/3/3/3.45/3.68/4/4.6 kVA, 230v, 50Hz
Max. 9/11.3/13/13/15/16/17.5/20 Aac

Prüfbericht-Nr. (Test Report No.)

2216882KAU-003:2014-07-18
2216882KAU-004:2014-12-08
2216882KAU-005:2014-12-08

Geprüft nach (Tested according to)

PAK-Anforderung / PAH Requirement ZEK 01.4-08
EN 62109-1:2010
EN 62109-2:2011

Gültig bis (valid until)

2019-11-17

Erstellt am (Issued on)

2014-12-15



Intertek Deutschland GmbH
Dipl.-Ing. Bernhard Miedtank

Dem Zertifikat liegen die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der Intertek Deutschland GmbH zu Grunde. Bitte beachten Sie die umseitigen Hinweise.
The General Business Conditions of Intertek Deutschland GmbH is an integral part of this certificate. Please also refer to the information overleaf.

Intertek Deutschland GmbH, Stangenstraße 1, 70771 Leinfelden-Echterdingen

Sitz Leinfelden-Echterdingen, Registergericht Stuttgart, HRB Nr. 225262, Geschäftsführer: Jan-Jörg Müller-Seiler
Tel.: +49 711 27311-0, Fax: +49 711 27311-559, E-Mail: gs@intertek.com, web: www.intertek.de/directory