



**BUREAU
VERITAS**

Megfelelőségi nyilatkozat

Kérelmező: KACO new energy GmbH
Carl-Zeiss-Straße 1
74172 Neckarsulm
Németország

Gyártmány: Fotovillamos (PV) invertere

Modell: KACO blueplanet 3.0 TL3 M2 WM OD IIG0
KACO blueplanet 4.0 TL3 M2 WM OD IIG0
KACO blueplanet 5.0 TL3 M2 WM OD IIG0
KACO blueplanet 6.5 TL3 M2 WM OD IIG0
KACO blueplanet 7.5 TL3 M2 WM OD IIG0
KACO blueplanet 8.6 TL3 M2 WM OD IIG0
KACO blueplanet 9.0 TL3 M2 WM OD IIG0
KACO blueplanet 10.0 TL3 M2 WM OD IIG0

Vizsgálati elv:

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.

A fent megnevezett gyártmány reprezentatív mintáján elvégzett vizsgálatok alapján kijelenthető, hogy a gyártmány alkalmas a rendeltetészerű használatra az igazolás napján érvényben lévő, a vizsgálati elvek alapján vizsgált hatályos biztonságtechnikai követelményeknek.

IEC 62109-1:2010-04 Ed.1.0; EN 62109-1:2011; DIN EN 62109-1:2011

(Safety of power converters for use in photovoltaic power systems – Part 1: General requirements)

(Fotovillamos (PV) energetikai rendszerek teljesítményátalakítóinak biztonsága. 1. rész: Általános követelmények)

IEC 62109-2:2011-06 Ed.1.0; EN 62109-2:2011; DIN EN 62109-2:2012

(Safety of power converters for use in photovoltaic power systems – Part 2: Particular requirements for inverters)

(Fotovillamos (PV) energetikai rendszerek teljesítményátalakítóinak biztonsága. 2. rész: Külön követelmények inverterek)

IEC 61727:2004

(Photovoltaic (PV) systems - Characteristics of the utility interface)

(Fotovillamos (PV) energetikai rendszerek - szolgáltatói interfész követelményei- áramminőség)

IEC 62116:2008

(Test procedure of islanding prevention measures for utility-interconnected photovoltaic inverters)

(Fotovillamos (PV) inverterek nem kívánt szigetüzem elkerülési képességének mérése)

Jelentés száma: 14TH0348-IEC62109-1_3
14TH0348-IEC62109-2_3
14TH0348-IEC61727_4
14TH0348-IEC62116_1

Tanúsítvány száma: U18-0407

Dátum: 2018-07-17

Intézet tanúsítási



Holger Schaffer



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-ZE-12024-01-00

Institut za certificiranje Bureau Veritas Consumer Products Services Germany GmbH
megfelelően akkreditálnak DIN EN ISO/IEC 17065