



**BUREAU  
VERITAS**

# Megfelelőségi nyilatkozat

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

**Gyártmány:** Fotovillamos (PV) invertere

**Modell:** 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 a gyártmány alkalmas a rendeltetésszerű 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\_1  
14TH0348-IEC62109-2\_1  
14TH0348-IEC61727\_0  
14TH0348-IEC62116\_0

**Tanúsítvány száma:** U16-0536

**Dátum:** 2016-09-22



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