

## Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ

**Όνομα και διεύθυνση του κατασκευαστή** KACO new energy GmbH  
Carl-Zeiss-Straße 1  
74172 Neckarsulm, Γερμανία

**Ονομασία προϊόντος** Μετατροπέας ρεύματος φωτοβολταϊκής εγκατάστασης για τροφοδοσία στο ηλεκτρικό δίκτυο

<b>Ονομασία τύπου</b>	<b>Powador 48.0 TL3 - M - INT - Park</b>	<b>Powador 72.0 TL3 - M - INT - Park</b>
	<b>Powador 48.0 TL3 - XL - INT - Park</b>	<b>Powador 72.0 TL3 - XL - INT - Park</b>
	<b>Powador 48.0 TL3 - XL - INT - SPD 1+2</b>	<b>Powador 72.0 TL3 - XL - INT - SPD 1+2</b>
	<b>Powador 48.0 TL3 - XL - F - INT - Park</b>	<b>Powador 72.0 TL3 - XL - F - INT - Park</b>
	<b>Powador 48.0 TL3 - XL - F - SPD 1+2 - Park</b>	<b>Powador 72.0 TL3 - XL - F - SPD 1+2 - Park</b>

Για την παραπάνω αναφερόμενη συσκευή, βεβαιώνουμε με την παρούσα δήλωση ότι αυτή ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις προστασίας που καθορίζει η Οδηγία του Συμβουλίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης από της 26ης Φεβρουαρίου 2014 για εναρμόνιση της νομοθεσίας των κρατών-μελών σχετικά με την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα (2014/30/ΕΕ) και τις Οδηγίες περί χαμηλής τάσης (2014/35/ΕΕ).

Η συσκευή συμμορφώνεται με τα εξής πρότυπα:

### 2014/35/ΕΕ

"Οδηγία περί ηλεκτρικών λειτουργικών μέσων για χρήση εντός καθορισμένων ορίων τάσης"

### 2014/30/ΕΕ

"Οδηγία περί ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας"

### Ασφάλεια συσκευής

IEC 62109-1:2010  
IEC 62109-2:2011

### Ατρωσία σε παρεμβολές

EN 61000-6-2:2005 + AC:2005

### Εκπομπή παρεμβολών

EN 61000-6-3:2007 + A1:2011\* + AC:2012  
EN 61000-6-4:2007 + A1:2011\*\*

\* Σε σχέση με την τάση ραδιομαγνητικών παρεμβολών

\*\* Σε σχέση με την ισχύ του πεδίου τάσης βλάβης


### Ανατροφοδότηση δικτύου

EN 61000-3-11:2000  
EN 61000-3-12:2011

Για το λόγο αυτό ο παραπάνω τύπος φέρει το **σήμα CE**.

Σε περίπτωση αυτόβουλων τροποποιήσεων στις συσκευές και/ή μη προβλεπόμενης χρήσης, παύει να ισχύει αυτή η δήλωση συμμόρφωσης.

Neckarsulm, 08/09/2017  
KACO new energy GmbH



Κατ' εξουσιοδότηση Matthias Haag  
Μέλος της τεχνικής διεύθυνσης / CTO