

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
Ονομασία τύπου	Powador 12.0 TL3 - INT / Powador 14.0 TL3 - INT Powador 18.0 TL3 - INT / Powador 20.0 TL3 - INT

Για τις παραπάνω αναφερόμενες συσκευές βεβαιώνουμε με την παρούσα δήλωση πως αυτές ανταποκρίνονται 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).

Οι συσκευές ανταποκρίνονται στα παρακάτω 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 61000-6-1:2007
EN 61000-6-2:2005

Εκπομπή παρεμβολών

EN 61000-6-3:2007 + A1:2011
EN 61000-6-4:2007 + A1:2011

Ανατροφοδότηση δικτύου

EN 61000-3-2:2006* + A1:2009 + A2:2009
EN 61000-3-3:2008*
EN 61000-3-11:2000**
EN 61000-3-12:2011**

* ισχύει για τύπους συσκευής με ονομαστικό ρεύμα ≤ 16 A
** ισχύει για τύπους συσκευής με ονομαστικό ρεύμα ≥ 16 A

Για το λόγο αυτό οι παραπάνω τύποι επισημαίνονται με το σήμα CE.

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

Neckarsulm, 20.04.2016
KACO new energy GmbH



Κατ' εξουσιοδότηση Matthias Haag
Μέλος της τεχνικής διεύθυνσης / CTO