

EU-overensstemmelseserklæring

Navn og adresse på producent	KACO new energy GmbH Carl-Zeiss-Straße 1 D - 74172 Neckarsulm, Tyskland
Produktbetegnelse	Vekselretter til fotovoltaisk nettilførsel
Typebetegnelse	KACO blueplanet 3.0 TL1 / KACO blueplanet 3.5 TL1 KACO blueplanet 3.7 TL1 / KACO blueplanet 4.0 TL1 KACO blueplanet 4.6 TL1 / KACO blueplanet 5.0 TL1

Vi bekræfter hermed, at ovennævnte apparater opfylder sikkerhedskravene i Rådets direktiv af 26. februar 2014 om tilnærmelse af medlemsstaternes lovgivning vedr. elektromagnetisk kompatibilitet (2014/30/EU) og lavspændingsdirektivet (2014/35/EU).

Apparaterne opfylder følgende standarder:

2014/35/EU

"Direktiv om elektrisk materiel til anvendelse inden for bestemte spændingsgrænser"

2014/30/EU

"Direktiv om elektromagnetisk kompatibilitet"

Apparatsikkerhed

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

Kompatibilitet

EN 61000-6-1:2007
EN 61000-6-2:2005

Elektromagnetiske forstyrrelser

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

Påvirkning af lysnettet

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

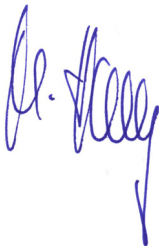
* Nominel strøm ≤ 16 A

** Nominel strøm ≥ 16 A

Ovennævnte typer mærkes derfor med CE-mærket.

Ved egenhændige ændringer på de leverede apparater og/eller brug, der ikke er i overensstemmelse med det tilsigtede ophæves overensstemmelseserklæringens gyldighed.

Neckarsulm, 20-04-2016
KACO new energy GmbH



på vegne af Matthias Haag
Medlem af ledelsen – Teknik / CTO