

## EU-overensstemmelseserklæring

**Navn og adresse på producenten** **KACO new energy GmbH**  
 Carl-Zeiss-Straße 1  
 74172 Neckarsulm, Tyskland

**Produktbetegnelse** **Vekselretter til fotovoltaisk nettilførsel**

<b>Typebetegnelse</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>

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 visse spændingsgrænser"

**2014/30/EU**

"Direktiv om elektromagnetisk kompatibilitet"

**Apparatsikkerhed**

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

**Kompatibilitet**

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

**Elektromagnetiske forstyrrelser**

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

\* Vedrørende radiostøjspænding

\*\* Vedrørende radioforstyrstyrke

**Påvirkning af lysnettet**

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

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, 08-09-2017  
 KACO new energy GmbH



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