

Nome e endereço do fabricante KACO new energy GmbH
Carl-Zeiss-Straße 1
74172 Neckarsulm, Alemanha

Designação do produto Inversor de alimentação fotovoltaico

Designação das Unidades	Powador 30.0 TL3 - M - INT	Powador 39.0 TL3 - M1
	Powador 30.0 TL3 - XL - INT	Powador 39.0 TL3 - M - INT
	Powador 30.0 TL3 - XL - INT - SPD 1+2	Powador 39.0 TL3 - XL - INT
	Powador 30.0 TL3 - XL - F - INT	Powador 39.0 TL3 - XL - INT - SPD 1+2
	Powador 30.0 TL3 - XL - F - INT - SPD 1+2	Powador 39.0 TL3 - XL - F - INT
	Powador 33.0 TL3 - M - INT	Powador 39.0 TL3 - XL - F - INT - SPD 1+2
	Powador 33.0 TL3 - XL - INT	Powador 40.0 TL3 - M - INT
	Powador 33.0 TL3 - XL - INT - SPD 1+2	Powador 40.0 TL3 - XL - INT
	Powador 33.0 TL3 - XL - F - INT	Powador 40.0 TL3 - XL - INT - SPD 1+2
	Powador 33.0 TL3 - XL - F - INT - SPD 1+2	Powador 40.0 TL3 - XL - F - INT
	Powador 36.0 TL3 - M1	Powador 40.0 TL3 - XL - F - INT - SPD 1+2
	Powador 36.0 TL3 - M - INT	Powador 60.0 TL3 - M - INT
	Powador 36.0 TL3 - XL - INT	Powador 60.0 TL3 - XL - INT
	Powador 36.0 TL3 - XL - INT - SPD 1+2	Powador 60.0 TL3 - XL - INT - SPD 1+2
	Powador 36.0 TL3 - XL - F - INT	Powador 60.0 TL3 - XL - F - INT
	Powador 36.0 TL3 - XL - F - INT - SPD 1+2	Powador 60.0 TL3 - XL - F - INT - SPD 1+2

Para os aparelhos acima indicados, declara-se que estes cumprem os requisitos de protecção estipulados na Directiva do Parlamento Europeu e do Concelho, de 26 de fevereiro de 2014 relativa, relativa à aproximação da legislação dos Estados-Membros respeitante à compatibilidade electromagnética (2014/30/UE) e Directiva de Baixa Tensão (2014/35/UE).

Os aparelhos cumprem as seguintes normas:

2014/35/UE

"Directiva relativa à harmonização das legislações dos Estados-Membros no domínio do material eléctrico destinado a ser utilizado dentro de certos limites de tensão"

2014/30/UE

"Directiva relativa à compatibilidade electromagnética"

Segurança dos aparelhos

EN 62109-1:2010
EN 62109-2:2011

Imunidade a interferências

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

Emissão de interferências

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

Reentradas para a rede

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

Por tal, os tipos acima mencionados levam o **símbolo CE**.

Esta Declaração de Conformidade perde a sua validade se forem feitas modificações não autorizadas nos aparelhos fornecidos e/ou estes forem utilizados para fins também não autorizados.

Neckarsulm, 08.9.2017
KACO new energy GmbH



p.p. Matthias Haag
Membro da Direcção – Dpto. Técnico / CTO