

ЕС декларация за съответствие

Име и адрес на производителя	KACO new energy GmbH Werner-von-Siemens-Allee 1 74172 Некарсулм, Германия	
Обозначаване на продукта	Фотоволтаичен инвертор за мрежово захранване	
Обозначаване на типа	KACO blueplanet 50.0 TL3 M1 WM OD IIGS	[1001722; 1001751]
[KACO Ном. №]	KACO blueplanet 50.0 TL3 M1 WM OD IIGM	[1001336; 1001582; 1001613; 1001851]
	KACO blueplanet 50.0 TL3 M1 WM OD HUGM	[1001780]
	KACO blueplanet 50.0 TL3 M1 WM OD IIGB	[1001450; 1001653; 1001730; 1001832; 1001840; 1001850]
	KACO blueplanet 50.0 TL3 M1 WM OD IIGX	[1001430; 1001672; 1001852]
	KACO blueplanet 50.0 TL3 M1 WM OD FRGX	[1001555; 1001581]
	KACO blueplanet 50.0 TL3 M1 WM OD HUGX	[1001781]
	KACO blueplanet 60.0 TL3 M1 WM OD GB	[1001981]
	KACO blueplanet 60.0 TL3 M1 WM OD GM	[1001982]
	KACO blueplanet 60.0 TL3 M1 WM OD GX	[1001983]
	KACO blueplanet 60.0 TL3 M1 WM OD FRGX	[1001990]

С настоящото посочваме за горе посочените уреди, че те съответстват на изискванията за защита, които са определени от директивата на Съвета на Европейския съюз от 26. февруари 2014 сближаване на законодателствата на държавите членки по отношение на електромагнитната поносимост (2014/30/EC) и директивите за ниско напрежение (2014/35/EC).

Уредите съответстват на следните стандарти:

2014/35/EU	Безопасност на уредите
„Директива за електрически съоръжения, предназначени за използване при някои ограничения на напрежението“	EN 62109-1:2010 EN 62109-2:2011
2014/30/EC	Устойчивост на смущения
„Директива за електромагнитна поносимост“	EN 61000-6-1:2007 EN 61000-6-2:2005+AC:2005 EN 62920:2017 Class A EN 62920:2017/A11:2020
	Излъчване на смущения
	EN 61000-6-3:2007 + A1:2011 за blueplanet 50.0 TL3 EN 61000-6-4:2007 + A1:2011 за blueplanet 60.0 TL3 EN 55011:2016+A1:2017 group 1, class A за blueplanet 60.0 TL3 EN 55011:2016+A1:2017 group 1, class B за blueplanet 50.0 TL3 EN 55011:2016/A11:2020 EN 62920:2017 Class A за blueplanet 60.0 TL3 EN 62920:2017 Class B за blueplanet 50.0 TL3 EN 62920:2017/A11:2020
	Обратни въздействия върху мрежата
	EN 61000-3-11:2000 EN 61000-3-12:2011

2011/65/EU

„ДИРЕКТИВА относно ограничението за употребата на определени опасни вещества в електрическото и електронното оборудване“

RoHS

EN IEC 63000:2018 (Техническа документация за оценяването на електрически и електронни продукти по отношение на ограничаването на опасни вещества)

Поради това посочените по-горе типове се обозначават със знак CE.

При своеволни промени на доставените уреди и/или употреба не по предназначение валидността на тази декларация за съответствие се губи.

Тази декларация за съответствие е съставена на собствена отговорност на KACO new energy GmbH.

Некарсулм, 13.12.2021

KACO new energy GmbH

Некарсулм, 13.12.2021

KACO new energy GmbH

по довереност Матиас Хааг
Head of R&D and Technology

по довереност Томас Кител
Head of Quality Management