

Declaração de conformidade UE

A empresa

KOSTAL Solar Electric GmbH
Hanferstraße 6
79108 Freiburg i. Br., Alemanha

declara pela presente que os inversores de armazenamento

PLENTICORE BI 5.5/26, 10/26

a que se refere esta declaração estão em conformidade com as seguintes diretivas ou normas:

Diretiva 2014/30/UE relativa à compatibilidade eletromagnética

- EN 61000-3-2:2014 (correntes harmônicas)
- EN 61000-3-3:2013 (flutuação de tensão)
- EN 61000-6-2:2005/AC:2005 (imunidade à interferência no setor industrial)
- EN 61000-6-3:2007/A1:2011/AC:2012 (emissão de interferências no setor residencial)

Diretiva 2014/35/UE relativa ao equipamento elétrico de baixa tensão – Diretiva „baixa tensão“

- EN 62109-1:2010 (segurança de conversores de potência destinados à aplicação em sistemas de energia fotovoltaicos – Parte 1)
- EN 62109-2:2011 (segurança de conversores de potência destinados à aplicação em sistemas de energia fotovoltaicos – Parte 2)

Diretiva 2011/65/UE (RoHS) relativa à restrição do uso de determinadas substâncias perigosas em equipamentos elétricos e eletrônicos

- EN IEC 63000:2018 Documentação técnica para a avaliação dos produtos elétricos e eletrônicos no que diz respeito à restrição de substâncias perigosas

Esta declaração é válida para todos os exemplares idênticos do produto. A declaração perde a sua validade se forem realizadas alterações no aparelho ou se este for conectado de modo inadequado.

KOSTAL Solar Electric GmbH – Freiburg 26.10.2021


KOSTAL Solar Electric GmbH
Hanferstraße 6
D-79108 Freiburg
Tel.: 0761-47744100
Fax: 0761-47744111

Frank Henn
(Diretor Geral)



Dr. Armin von Preetzmann
(Diretor do Departamento P&D)

Esta declaração atesta a conformidade com as diretivas mencionadas, não implicando, porém, qualquer garantia em relação às características. As indicações de segurança da documentação fornecida com os produtos devem ser respeitadas!