

## Deklaracja zgodności WE

Firma

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

deklaruje niniejszym, że falowniki

### **PLENTICORE plus 3.0, 4.2, 5.5, 7.0, 8.5, 10**

których dotyczy niniejsza deklaracja, są zgodne z następującymi dyrektywami i normami:

Dyrektywa 2014/30/UE w sprawie kompatybilności elektromagnetycznej

- EN 61000-3-2:2014 (emisja harmonicznych prądów)
- EN 61000-3-3:2013 (migotanie światła)
- EN 61000-6-2:2005/AC:2005 (odporność na zakłócenia w środowiskach przemysłowych)
- EN 61000-6-3:2007/A1:2011/AC:2012 (emisja w środowisku mieszkalnym)

Dyrektywa 2014/35/UE w sprawie sprzętu elektrycznego przewidzianego do stosowania w określonych granicach napięcia – dyrektywa niskonapięciowa

- EN 62109-1:2010 Bezpieczeństwo konwerterów mocy stosowanych w fotowoltaicznych systemach energetycznych – Część 1
- EN 62109-2:2011 Bezpieczeństwo konwerterów mocy stosowanych w fotowoltaicznych systemach energetycznych – Część 2

Dyrektywa 2011/65/UE (RoHS) w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym

- EN 50581:2012 Dokumentacja techniczna oceny wyrobów elektrycznych i elektronicznych z uwzględnieniem ograniczenia stosowania substancji niebezpiecznych

Niniejsza deklaracja obowiązuje dla wszystkich identycznych egzemplarzy wyrobu. Deklaracja traci ważność, jeśli urządzenie zostanie zmodyfikowane lub nieprawidłowo podłączone.

**KOSTAL Solar Electric GmbH – 19.12.2019**



dr Manfred Gerhard  
(Prezes Zarządu)



dr Armin von Preetzmann  
(Dyrektor Działu Konstrukcyjnego)