

Dichiarazione di conformità UE

La società

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

dichiara con la presente che gli inverter

PIKO 1.5 MP, 2.0 MP, 2.5 MP, 3.0 MP, 3.6 MP, 4.2 MP

ai quali si riferisce la presente dichiarazione, rispettano le seguenti direttive e/o norme:

Direttiva 2014/30/UE (come del 2016/04/20) compatibilità elettromagnetica

Direttiva 2014/35/UE (come del 2016/04/20) materiale elettrico per bassa tensione - Direttiva bassa tensione Applicazione del

Direttiva 2011/65/UE (RoHS) sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche e elettroniche

EN 50581:2012 Documentazione tecnica per la valutazione dei prodotti elettrici ed elettronici in relazione alla restrizione delle sostanze pericolose

EN 55014-1:2006/A1:2009 A2:2011 Compatibilità elettromagnetica - Emissione

EN 55014-2:1997/A1:2001 A2:2008 Compatibilità elettromagnetica - Immunità

EN 61000-3-3:2000 (flicker) (PIKO 1.5-3.6 MP)

EN 61000-3-2:2011 (correnti armoniche) (PIKO 1.5-3.6 MP)

EN 61000-3-11:2000 (flicker) (PIKO 4.2 MP)

EN 61000-3-12:2011 (correnti armoniche) (PIKO 4.2 MP)

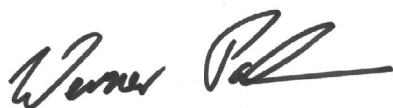
EN 61000-6-2:2005/AC:2005 (immunità ai disturbi nel settore industriale)

EN 62109-1: 2010 (Sicurezza degli apparati di conversione di potenza utilizzati in impianti fotovoltaici di potenza – Parte 1)

EN 62109-2: 2011 (Sicurezza degli apparati di conversione di potenza utilizzati in impianti fotovoltaici di potenza – Parte 2)

Questa dichiarazione è valida per tutti i prodotti con le stesse caratteristiche. Se al dispositivo viene apportata una modifica o se esso viene collegato in modo non conforme, la dichiarazione perde la sua validità.

KOSTAL Solar Electric GmbH – 2017-01-13



Werner Palm
(Direttore Generale)



Dr. Armin von Preetzmann
(Direttore Ricerca e Sviluppo)

Questa dichiarazione attesta il rispetto delle suddette direttive, pur non rappresentando alcuna garanzia delle sue caratteristiche. Osservare le avvertenze di sicurezza contenute nella documentazione del prodotto in dotazione!