

## Declaración de conformidad UE

La empresa

KOSTAL Solar Electric GmbH  
Hanferstraße 6  
79108 Freiburg i. Br. (Alemania)

declara mediante la presente que el inversor

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

al que se refiere esta declaración se ajusta a las siguientes directivas y/o normas:

Directiva 2014/30/UE (a partir del 04.20.2016) Compatibilidad electromagnética

Directiva 2014/35/UE (a partir del 04.20.2016) Directiva de baja tensión de materiales de servicio eléctricos de baja tensión

Directiva 2011/65/UE (RoHS) teatavate ohtlike ainete kasutamise piiramise kohta elektri- ja elektroonikaseadmetes

EN 50581:2012 Tehniline dokumentatsioon elektriliste ja elektrooniliste toodete hindamiseks ohtlike ainete piiramise seisukohast

EN 55014-1:2006/A1:2009 A2:2011 Compatibilidad electromagnética - Emisión

EN 55014-2:1997/A1:2001 A2:2008 Compatibilidad electromagnética - Inmunidad

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

EN 61000-3-2:2011 (corrientes de oscilación armónica) (PIKO 1.5-3.6 MP)

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

EN 61000-3-12:2011 (corrientes de oscilación armónica) (PIKO 4.2 MP)

EN 61000-6-2:2005/AC:2005 (inmunidad en entorno industrial)

EN 62109-1: 2010 (Seguridad de los convertidores de potencia utilizados en sistemas de potencia fotovoltaicos – Parte 1)

EN 62109-2: 2011 (Seguridad de los convertidores de potencia utilizados en sistemas de potencia fotovoltaicos – Parte 2)

Esta declaración es válida para todos los ejemplares idénticos del producto. Esta declaración perderá su validez en caso de que se realicen modificaciones en el equipo o no se conecte de forma adecuada.

**KOSTAL Solar Electric GmbH – 2017-01-13**



Werner Palm  
(Director General)



Dr. Armin von Preetzmann  
(Director de Departamento I+D)

Esta declaración certifica la conformidad con las directivas mencionadas, pero no comprende una garantía de las propiedades.

¡Deben tenerse en cuenta las indicaciones de seguridad expuestas en la documentación del producto suministrada!