



## Declaración de conformidad UE

En virtud de las directivas de la UE

- **Compatibilidad electromagnética 2014/30/UE (29/3/2014 L 96/79-106) (CEM)**
- **Baja tensión 2014/35/UE (29/3/2014 L 96/357-374) (DBT)**
- **Equipos de radio 2014/53/UE (22/5/2014 L 153/62) (RED)**
- **Restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas 2011/65/UE (8/6/2011 L 174/88) y 2015/863/UE (31/3/2015 L 137/10) (RoHS)**

Los elementos de la declaración descritos a continuación cumplen con la legislación de armonización correspondiente de la Unión.  
 La siguiente tabla muestra las normas armonizadas que han sido aplicadas.

Sunny Tripower	
STP3.0-3AV-40, STP4.0-3AV-40, STP5.0-3AV-40, STP6.0-3AV-40, STP8.0-3AV-40, STP10.0-3AV-40	
<b>Emisión de interferencias</b> (Directiva CEM, artículo 6 - Anexo I.1.a)	
EN 61000-6-3:2007 + A1:2011	✓
EN 61000-6-4:2007 + A1:2011	✓
<b>Repercusiones sobre la red</b> (Directiva CEM, artículo 6 - Anexo I.1.a)	
EN 61000-3-3:2013	✓
EN 61000-3-2:2014	✓
<b>Inmunidad a la interferencia</b> (Directiva CEM, artículo 6 - Anexo I.1.b)	
EN 61000-6-1:2007	✓
EN 61000-6-2:2005	✓
<b>Seguridad de equipos</b> (Directiva DBT, artículo 3 - Anexo I)	
EN 62109-1:2010	✓
EN 62109-2:2011	✓
<b>Seguridad y salud</b> (Directiva DER, artículo 3.1.a)	
EN 62311:2008	✓
<b>Compatibilidad electromagnética</b> (Directiva DER, artículo 3.1.b)	
EN 301 489-1 V2.1.1	✓
EN 301 489-17 V3.1.1	✓
<b>Aprovechamiento eficaz del rango de frecuencia</b> (Directiva DER, artículo 3.2.)	
EN 300 328 V1.9.1	✓
EN 300 328 V2.1.1	✓
✓	Se aplica la normativa
✗	No se aplica la normativa

Las últimas dos cifras del año en el que se colocó la identificación CE: 17

### Indicación:

El responsable único de la expedición de esta declaración de conformidad es el fabricante.  
 Esta declaración de conformidad pierde su validez si el producto ha sido modificado de algún modo sin el consentimiento expreso de SMA Solar Technology AG, si se han integrado componentes que no forman parte de los accesorios de SMA o si el producto se ha conectado de manera indebida o utilizado para un uso distinto del previsto.

Niestetal, 04/07/2019  
**SMA Solar Technology AG**

*i.V. Sven Bremicker*

i.V. Sven Bremicker  
 Head of Technology Development Center

# Declaration of Conformity

with German, European and International (Non-European) standards

German Standard DIN EN		European Standard EN		International Standard IEC (IEC/CISPR)
DIN EN 61000-6-1:2007-10	based on	EN 61000-6-1:2007	based on	IEC 61000-6-1:2005
DIN EN 61000-6-2:2006-03	based on	EN 61000-6-2:2005	based on	IEC 61000-6-2:2005
DIN EN 61000-6-3:2011-09	based on	EN 61000-6-3:2007 + A1:2011	based on	IEC 61000-6-3:2006 + A1:2010
DIN EN 61000-6-4:2011-09	based on	EN 61000-6-4:2007 + A1:2011	based on	IEC 61000-6-4:2006 + A1:2010
DIN EN 61000-3-2:2010-03	based on	EN 61000-3-2:2006 + A1:2009 + A2:2009	based on	IEC 61000-3-2:2005 + A1:2008 + A2: 2009
DIN EN 61000-3-2:2015-03	based on	EN 61000-3-2:2014	based on	IEC 61000-3-2:2014
DIN EN 61000-3-3:2014-03	based on	EN 61000-3-3:2013	based on	IEC 61000-3-3:2013
DIN EN 61000-3-11:2001-04	based on	EN 61000-3-11:2000	based on	IEC 61000-3-11:2000
DIN EN 61000-3-12:2012-06	based on	EN 61000-3-12:2011	based on	IEC 61000-3-12:2011
DIN EN 62109-1:2011	based on	EN 62109-1:2010	based on	IEC 62109-1:2010
DIN EN 62109-2:2012	based on	EN 62109-2:2011	based on	IEC 62109-2:2011
DIN EN 62477-1:2014-06	based on	EN 62477-1:2012	based on	IEC 62477-1:2012
DIN EN 62311:2008-09	based on	EN 62311:2008	based on	IEC 62311:2007
DIN EN _____	based on	EN 301 489-1 V2.1.1	based on	IEC _____
DIN EN _____	based on	EN 301 489-17 V3.1.1	based on	IEC _____
DIN EN _____	based on	EN 300 328 V1.9.1	based on	IEC _____
DIN EN _____	based on	EN 300 328 V2.1.1	based on	IEC _____