



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)**
- **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)**

El elemento de la declaración descrito a continuación cumple con la legislación de armonización correspondiente de la Unión. La siguiente tabla muestra las normas armonizadas que han sido aplicadas.

Sunny Island	
MC-BOX-12.3-20	
Emisión de interferencias (Directiva CEM, artículo 6 - Anexo I.1.a)	
Ambiente B (según EN 61439-1)*	✓
Inmunidad a la interferencia (Directiva CEM, artículo 6 - Anexo I.1.b)	
Ambiente A (según EN 61439-1)**	✓
Seguridad de equipos (DBT, artículo 3 - Anexo I)	
EN 61439-1:2011	✓
EN 61439-2:2011	✓

- ✓ Se aplica la normativa
✗ No se aplica la normativa

* El ambiente B está cubierto a por la norma general CEM 61000-6-1 e IEC 61000-6-3.

** El ambiente A está cubierto a por la norma general CEM 61000-6-2 e IEC 61000-6-4.

Las últimas dos cifras del año en el que se colocó la identificación CE: 15

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, 08/07/2019

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 61439-1:2012-06	based on	EN 61439-1:2011	based on	IEC 61439-1:2011
DIN EN 61439-2:2012-06	based on	EN 61439-2:2011	based on	IEC 61439-2:2011