



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)**

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.

Gama de inversores	Sunny Island
Modelos	MC-BOX-36.3-11
Subgrupos*	SIBUCTRL01
Accesorios*	-
Emisión de interferencias (Directiva CEM, artículo 6 - Anexo I.1.a)	
Ambiente A (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
* Si necesita más información o tiene preguntas sobre los subgrupos o accesorios, póngase en contacto con su persona de contacto de SMA.
** El ambiente A está cubierto a por la norma general CEM 61000-6-2 e IEC 61000-6-4.
*** 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: 13

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, 14/02/2022
SMA Solar Technology AG

i.V. Sven Bremicker
Head of Technology Development Center

Declaración de conformidad

con las normativas alemanas, europeas e internacionales (no europeas)

Estándar alemán DIN EN		Estándar europeo EN		Estándar internacional IEC (IEC/CISPR)
DIN EN 61000-6-2:2019-11	basado en	EN 61000-6-2:2019	basado en	IEC 61000-6-2:2016
DIN EN 61000-6-4:2020-09	basado en	EN 61000-6-4:2019	basado en	IEC 61000-6-4:2018
DIN EN 61439-1:2012-06	basado en	EN 61439-1:2011	basado en	IEC 61439-1:2011
DIN EN 61439-2:2012-06	basado en	EN 61439-2:2011	basado en	IEC 61439-2:2011