



Declaración de conformidad UE

En virtud de las directivas de la UE

- 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.

Gama de inversores		Sunny Boy Storage		
Modelos		SBS3.7-10	SBS5.0-10	SBS6.0-10
Subgrupos*		-	-	-
Accesorios*		-	-	-
Seguridad y salud (Directiva DER, artículo 3.1.a)				
EN 62109-1:2010		✓	✓	✓
EN 62109-2:2011		✓	✓	✓
EN 62311:2008		✓	✓	✓
EN 62477-1:2012 + A11:2014 + A1:2017		✓	✓	✓
Compatibilidad electromagnética (Directiva DER, artículo 3.1.b)				
EN 301 489-1 V2.2.3		✓	✓	✓
EN 301 489-17 V3.2.4		✓	✓	✓
EN 61000-3-2:2019		✓	x	x
EN 61000-3-3:2013 + A1:2019		✓	x	x
EN 61000-3-11:2019		x	✓	✓
EN 61000-3-12:2011		x	✓	✓
EN 61000-6-1:2019		✓	✓	✓
EN 61000-6-2:2019		✓	✓	✓
EN 61000-6-3:2007 + A1:2011		✓	✓	✓
EN 61000-6-4:2019		✓	✓	✓
Aprovechamiento eficaz del rango de frecuencia (Directiva DER, artículo 3.2.)				
EN 300 328 V2.2.2		✓	✓	✓
Restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas (Directiva RUSP, artículo 4.1)				
EN 63000:2018		✓	✓	✓

- ✓ Se aplica la normativa
 x 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.

Las últimas dos cifras del año en el que se colocó la identificación CE: 18

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, 17/02/2022
SMA Solar Technology AG

i.V. *Sven Bremicker*

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 61000-6-1:2019-11	basado en	EN 61000-6-1:2019	basado en	IEC 61000-6-1:2016
DIN EN 61000-6-2:2019-11	basado en	EN 61000-6-2:2019	basado en	IEC 61000-6-2:2016
DIN EN 61000-6-3:2011-09	basado en	EN 61000-6-3:2007 + A1:2011	basado en	IEC 61000-6-3:2006 + A1:2010
DIN EN 61000-6-4:2020-09	basado en	EN 61000-6-4:2019	basado en	IEC 61000-6-4:2018
DIN EN 61000-3-2:2019-12	basado en	EN 61000-3-2:2019	basado en	IEC 61000-3-2:2018
DIN EN 61000-3-3:2020-07	basado en	EN 61000-3-3:2013 + A1:2019	basado en	IEC 61000-3-3:2013+ A1:2017
DIN EN 61000-3-11:2021-03	basado en	EN 61000-3-11:2019	basado en	IEC 61000-3-11:2017
DIN EN 61000-3-12:2012-06	basado en	EN 61000-3-12:2011	basado en	IEC 61000-3-12:2011
DIN EN 62109-1:2011	basado en	EN 62109-1:2010	basado en	IEC 62109-1:2010
DIN EN 62109-2:2012	basado en	EN 62109-2:2011	basado en	IEC 62109-2:2011
DIN EN 62477-1:2014-06	basado en	EN 62477-1:2012 + A11:2014	basado en	IEC 62477-1:2012
DIN EN 62311:2008-09	basado en	EN 62311:2008	basado en	IEC 62311:2007
DIN EN 63000:2019-05	basado en	EN 63000:2018	basado en	IEC 63000:2016
DIN EN _____	basado en	EN 300 328 V2.2.2	basado en	IEC _____
DIN EN _____	basado en	EN 301 489-1 V2.2.3	basado en	IEC _____
DIN EN _____	basado en	EN 301 489-17 V3.1.1	basado en	IEC _____