



## Deklaracja zgodności UE

Zgodna z wymogami dyrektyw UE

- **Dyrektywa dotycząca kompatybilności elektromagnetycznej 2014/30/UE (29.3.2014 L 96/79-106) (EMC)**
- **Dyrektywa niskonapięciowa 2014/35/UE (29.3.2014 L 96/357-374) (LVD)**
- **Dyrektywa w sprawie urządzeń radiowych 2014/53/UE (22.5.2014 L 153/62) (RED)**

Opisane w niniejszej deklaracji produkty spełniają wymogi stosownych przepisów dotyczących ustawodawstw państw członkowskich UE. Zastosowane zharmonizowane normy są podane w poniższej tabeli.

	Sunny Boy		
	SB1.5-1VL-40	SB2.0-1VL-40	SB2.5-1VL-40
<b>Zakłócenia elektromagnetyczne</b> (dyrektywa EMC, artykuł 6, załącznik I.1.a)			
EN 61000-6-3:2007 + A1:2011	✓	✓	✓
EN 61000-6-4:2007 + A1:2011	✓	✓	✓
<b>Oddziaływanie na sieć</b> (dyrektywa EMC, artykuł 6, załącznik I.1.a)			
EN 61000-3-3:2013	✓	✓	✓
EN 61000-3-2:2014	✓	✓	✓
<b>Odporność na zakłócenia elektromagnetyczne</b> (dyrektywa EMC, artykuł 6, załącznik I.1.b)			
EN 61000-6-1:2007	✓	✓	✓
EN 61000-6-2:2005	✓	✓	✓
<b>Bezpieczeństwo urządzeń</b> (dyrektywa niskonapięciowa, artykuł 3, załącznik I)			
EN 62109-1:2010	✓	✓	✓
EN 62109-2:2011	✓	✓	✓
<b>Bezpieczeństwo i ochrona zdrowia</b> (dyrektywa radiowa (RED), artykuł 3.1.a)			
EN 62311:2008	✓	✓	✓
<b>Kompatybilność elektromagnetyczna</b> (dyrektywa radiowa (RED), artykuł 3.1.b)			
EN 301 489-1 V2.1.1	✓	✓	✓
EN 301 489-17 V3.1.1	✓	✓	✓
<b>Efektywne wykorzystanie widma częstotliwości</b> (dyrektywa radiowa (RED), artykuł 3.2)			
EN 300 328 V1.9.1	✓	✓	✓
EN 300 328 V2.1.1	✓	✓	✓
✓	Norma obowiązująca		
✗	Norma nieobowiązująca		

Ostatnie dwie cyfry określające rok, w którym na produkcie (produktach) umieszczono oznakowanie CE: 14

Niniejsza deklaracja jest ważna również dla produktów o następujących nazwach: SB1.5-1VL-40-AT, SB2.0-1VL-40-AT, SB2.5-1VL-40-AT

### Wskazówka:

Wyłącznie odpowiedzialność za wystawienie niniejszej deklaracji zgodności ponosi producent. Niniejsza deklaracja zgodności traci swoją ważność, jeśli bez uzyskania jednoznacznej zgody ze strony firmy SMA Solar Technology wykonana zostanie modyfikacja, rozbudowa produktu lub zostaną w nim wprowadzone inne zmiany oraz w przypadku montażu w produkcie podzespołów, które nie należą do wyposażenia dodatkowego dostarczanego przez firmę SMA, nieprawidłowego przyłączenia produktu oraz jego stosowania w sposób niezgodny z przeznaczeniem.

Niestetal, 23.01.2019

**SMA Solar Technology AG**

ppa. *Johannes Kneip*

ppa. Dr.-Ing. Johannes Kneip  
 EVP Development Center & IT

# 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 61000-3-2:2015-03	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 _____