



## Déclaration CE de conformité aux directives de la Communauté européenne

- Inocuité électromagnétique 2004/108/CE
- Basse tension 2006/95/CE
- R&TTE 1999/5/CE

Les appareils présentés ci-dessous ont été développés, construits et conçus conformément aux directives CE susmentionnées. Les normes harmonisées appliquées figurent dans le tableau suivant.

	Sunny Boy	Sunny Mini Central	Sunny Boy	Sunny Boy/ Sunny Tripower	Sunny Boy/ Sunny Tripower
	SB 1200, SB 1700, SB 1600TL-10, SB 2100TL, SB 2500, SB 3000	SMC 4600A, SMC 5000A, SMC 6000A, SMC 4600A-11, SMC 5000A-11, SMC 6000A-11, SMC 6000TL, SMC 7000TL, SMC 7000HV-11, SMC 8000TL, SMC 9000TL-10, SMC 10000TL-10, SMC 11000TL-10, SMC 9000TLRP-10, SMC 10000TLRP-10, SMC 11000TLRP-10	SB 3300, SB 3800, SB 3300-11, SB 3800-11	SB 3000TL-20, SB 3000TL-21, SB 2000HF-30, SB 2500HF-30, SB 3000HF-30, STP 8000TL-10, STP 10000TL-10	SB 4000TL-20, SB 5000TL-20, SB 4000TL-21, SB 5000TL-21, STP 12000TL-10, STP 15000TL-10, STP 17000TL-10
<b>Emission de perturbations :</b>					
EN 61000-6-3:2007	x	x		x	x
EN 61000-6-4:2007	x	x		x	x
<b>Répercussion sur le réseau :</b>					
EN 61000-3-3:2008	x			x	
EN 61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009	x			x	
EN 61000-3-11:2000		x			x
EN 61000-3-12:2005		x			x
<b>Immunité :</b>					
EN 61000-6-1:2007	x	x		x	x
EN 61000-6-2:2005	x	x		x	x
<b>Sécurité de l'appareil :</b>					
EN 50178:1997	x	x		x	x
<b>Module radio (Bluetooth) :</b>					
EN 301 489-1 V1.8.1	x <sup>*1</sup>	x <sup>*1</sup>		x	x
EN 301 489-17 V1.3.2	x <sup>*1</sup>	x <sup>*1</sup>		x	x
EN 300 328 V1.7.1	x <sup>*1</sup>	x <sup>*1</sup>		x	x
	<b>CE</b>	<b>CE</b>		<b>CE</b>	<b>CE</b>

\*1 Seulement si équipé de SMA Bluetooth Piggy-Back.

**Remarque :**

Cette déclaration de conformité perdra sa validité si le produit subit une modification ultérieure sans autorisation expresse de SMA, comme :

- une transformation, un ajout ou autre,
- une intégration de composants dans le produit n'étant pas des accessoires SMA ainsi qu'un raccordement non-conforme ou une utilisation inappropriée.

Niestetal, 26.07.2011

**SMA Solar Technology AG**

*ppa. Frank Greizer*

ppa. Frank Greizer  
(Vice President MP T PD)



## Declaration of conformity with German, European and international (non-European) standards used for **SUNNY BOY, SUNNY MINI CENTRAL and SUNNY TRIPOWER inverters**

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 61000-6-3:2007-09	based on	EN 61000-6-3:2007	based on	IEC 61000-6-3:2006
DIN EN 61000-6-4:2007-09	based on	EN 61000-6-4:2007	based on	IEC 61000-6-4:2006
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 61000-3-3:2009-06	based on	EN 61000-3-3:2008	based on	IEC 61000-3-3:2008
DIN EN 61000-3-11:2001-04	based on	EN 61000-3-11:2000	based on	IEC 61000-3-11:2000
DIN EN 61000-3-12:2005-09	based on	EN 61000-3-12:2005	based on	IEC 61000-3-12:2004
DIN EN —		EN 301 489-1 V1.8.1		IEC —
DIN EN —		EN 301 489-17 V1.3.2		IEC —
DIN EN —		EN 300 328 V1.7.1		IEC —
DIN EN 50178:1998-04	based on	EN 50178:1997	led to	IEC 62103:2003