



## Dichiarazione di conformità CE

Ai sensi delle direttive UE

- **Compatibilità elettromagnetica 2004/108/CE (CEM)**
- **Bassa tensione 2006/95/CE (BT)**
- **Apparecchi radio e terminali di telecomunicazione 1999/05/CE (R&TTE)**

I prodotti sotto elencati sono stati sviluppati, costruiti e fabbricati in conformità con le direttive UE sopra indicate.  
 Le norme armonizzate applicate sono elencate nella seguente tabella.

	Sunny Boy	
	SB 2500TLST-21	SB 4000TL-21
	SB 3000TLST-21	SB 5000TL-21
	SB 3000TL-21	SB 6000TL-21
	SB 3600TL-21	
<b>Produzione di perturbazioni elettromagnetiche</b> (Direttiva CEM Articolo 5 – Allegato I.1.a)		
EN 61000-6-3:2007 + A1:2011	✓	✓
EN 61000-6-4:2007 + A1:2011	✓	✓
<b>Ripercussioni sulla rete</b> (Direttiva CEM Articolo 5 – Allegato I.1.a)		
EN 61000-3-3:2013	✓	✗
EN 61000-3-2:2006 + A1:2009 + A2:2009	✓	✗
EN 61000-3-11:2000	✗	✓
EN 61000-3-12:2011	✗	✓
<b>Immunità alle perturbazioni elettromagnetiche</b> (Direttiva CEM Articolo 5 – Allegato I.1.b)		
EN 61000-6-1:2007	✓	✓
EN 61000-6-2:2005	✓	✓
<b>Sicurezza degli apparecchi</b> (Direttiva di bassa tensione, Articolo 2 – Allegato I)		
EN 62109-1:2010	✓	✓
EN 62109-2:2011	✓	✓
<b>Sicurezza e salute</b> (Direttiva R&TTE Articolo 3.1.a)		
EN 62311:2008	✓	✓
<b>Compatibilità elettromagnetica</b> (Direttiva R&TTE Articolo 3.1.b)		
EN 301 489-1 V1.9.2	✓	✓
EN 301 489-17 V2.2.1	✓	✓
<b>Utilizzo efficiente dello spettro di frequenza</b> (Direttiva R&TTE Articolo 3.2)		
EN 300 328 V1.7.1	✓	✓

- ✓ Norma applicabile  
 ✗ Norma non applicabile

Nota:

Questa dichiarazione di conformità perde validità nel caso in cui, senza espresso consenso di SMA, il prodotto

- sia stato trasformato, integrato o modificato in qualche altro modo,
- siano stati montati componenti che non fanno parte degli accessori SMA, oppure nel caso in cui il collegamento sia stato effettuato scorrettamente o l'utilizzo non sia conforme.

Niestetal, 21.07.2014

**SMA Solar Technology AG**

*ppa. Frank Greizer*

ppa Frank Greizer  
 (Vice President MPTPD)



# 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 61000-3-2:2010-03	based on	EN 61000-3-2:2006 + A1:2009 + A2:2009	based on	IEC 61000-3-2:2005 + A1:2008 + A2: 2009
DIN EN 61000-3-3:2014-03	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 62109-1:2010	based on	EN 62109-1:2010	based on	IEC 62109-1:2010
DIN EN 62109-2:2011	based on	EN 62109-2:2011	based on	IEC 62109-2:2011
DIN EN 62311:2008-09	based on	EN 62311:2008	based on	IEC 62311:2007
DIN EN _____	based on	EN 301 489-1 V1.9.2	based on	IEC _____
DIN EN _____	based on	EN 301 489-17 V2.2.1	based on	IEC _____
DIN EN _____	based on	EN 300 328 V1.7.1	based on	IEC _____