



# EG-Konformitätserklärung

im Sinne der EG-Richtlinien

- Elektromagnetische Verträglichkeit 2004/108/EG
- Niederspannung 2006/95/EG
- R&TTE 1999/5/EG

Die unten aufgeführten Geräte wurden entwickelt, konstruiert und gefertigt in Übereinstimmung mit den o.g. EG-Richtlinien.

Die angewandten harmonisierten Normen sind in der folgenden Tabelle aufgeführt.

	Sunny Boy	Sunny Mini Central	Sunny Boy	Sunny Boy	Sunny Boy
	SB 700, SB 1100, SB 1100LV, SB 1700, SB 2100TL, SB2500, SB 2800i, SB 3000, SB 3300TL, SB 3300TL HC	SMC 4600A, SMC 5000, SMC 5000A, SMC 6000, SMC 6000A, SMC 6000TL, SMC 7000TL, SMC 7000HV, SMC 8000TL, SMC 9000TL-10, SMC 10000TL-10, SMC 11000TL-10	SB 3300, SB 3800, SB 4200TL, SB 4200TL HC, SB 5000TL, SB 5000TL HC	SB 3000TL-20	SB 4000TL-20, SB 5000TL-20
<b>Störaussendung:</b>					
DIN EN 61000-6-3: 2002-08	x	x		x	x
DIN EN 61000-6-4: 2002-08	x	x		x	x
DIN EN 55022: 2003-09, Klasse B	x	x		x	x
<b>Netzrückwirkungen:</b>					
DIN EN 61000-3-3: 2002-05	x			x	
DIN EN 61000-3-2: 2001-12	x			x	
DIN EN 61000-3-11: 2000		x			x
DIN EN 61000-3-12: 2004-06		x			x
<b>Störfestigkeit:</b>					
DIN EN 61000-6-1: 2002-08	x	x		x	x
DIN EN 61000-6-2: 2006-03	x	x		x	x
<b>Gerätesicherheit:</b>					
DIN EN 50178: 1998-04	x	x		x	x
<b>Halbleiter-Stromrichter:</b>					
DIN EN 60146-1-1: 1994-03	x	x		x	x
<b>Funk:</b>					
EN 60950-1: 2001 / EN 50371-2002				x	x
EN 301 489-1 V1.5.1				x	x
EN 301 489-17 V1.2.1				x	x
EN 300 328-2 V1.6.1 (2004)				x	x
	<b>CE</b>	<b>CE</b>	<b>CE</b>		
			Registriert für AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DK, DE, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO, OL, PT, RO, SE, SK, TR		

**SMA Solar Technology AG**  
 Sonnenallee 1  
 34266 Niestetal  
 Tel. +49 561 9522-0  
 Fax +49 561 9522-100  
 info@SMA.de  
 www.SMA.de

Hinweis:  
 Diese Konformitätserklärung verliert ihre Gültigkeit, wenn das Produkt ohne ausdrückliche Zustimmung von SMA

- umgebaut, ergänzt oder in sonstiger Weise verändert wird,
- Bauteile, die nicht zum SMA Zubehör gehören, in das Produkt eingebaut werden, sowie bei unsachgemäßem Anschluss oder nicht bestimmungsgemäßer Verwendung

Niestetal, 11.11.2008  
**SMA Solar Technology AG**  
  
 i.V. Frank Greizer  
 (Entwicklungsleiter Solartechnik)