



CE-markering van overeenstemming

Conform de EU-richtlijnen

- **Elektromagnetische compatibiliteit 2004/108/EG (EMC)**
- **Laagspanning 2006/95/EG (LSR)**
- **Radioapparatuur en telecommunicatie-eindapparatuur 1999/05/EG (R&TTE)**

De hieronder vermelde producten zijn ontwikkeld, geconstrueerd en geproduceerd conform de bovengenoemde EU-richtlijnen.

De toegepaste geharmoniseerde normen zijn in de volgende tabel opgenomen.

	Sunny Boy	
	SB1.5-1VL-40	SB2.5-1VL-40
Stooremisatie (EMC-richtlijn artikel 5 - bijlage 1.1.a)		
EN 61000-6-3:2007 + A1:2011	✓	✓
EN 61000-6-4:2007 + A1:2011	✓	✓
Netterugkoppelingen (EMC-richtlijn artikel 5 - bijlage 1.1.a)		
EN 61000-3-3:2013	✓	✓
EN 61000-3-2:2006 + A1:2009 + A2:2009	✓	✓
Stoorbestendigheid (EMC-richtlijn artikel 5 - bijlage 1.1.a)		
EN 61000-6-1:2007	✓	✓
EN 61000-6-2:2005	✓	✓
Veiligheid van de apparatuur (LSR artikel 2 - bijlage I)		
EN 62109-1:2010	✓	✓
EN 62109-2:2011	✓	✓
Veiligheid en gezondheid (R&TTE artikel 3.1.a)		
EN 62311:2008	✓	✓
Elektromagnetische compatibiliteit (R&TTE-richtlijn artikel 3.1.b)		
EN 301 489-1 V1.9.2	✓	✓
EN 301 489-17 V2.2.1	✓	✓
Effectief gebruik van het frequentiespectrum (R&TTE artikel 3.2.)		
EN 300 328 V1.8.1	✓	✓
✓	Norm van toepassing	
✗	Norm niet van toepassing	

Attentie:

Deze markering van overeenstemming wordt ongeldig als het product zonder uitdrukkelijke toestemming van SMA

- wordt omgebouwd, uitgebreid of op wat voor manier dan ook wordt gewijzigd,
- componenten in het product worden ingebouwd die geen officiële SMA-toebehoren zijn alsmede bij ondeskundige aansluiting of niet reglementair gebruik.

Niestetal, 29-01-2015

SMA Solar Technology AG

ppa. Frank Greizer
ppa. Frank Greizer

(Head of Development SI Solutions)



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 _____
DIN EN _____	based on	EN 300 328 V1.8.1	based on	IEC _____