



CE-markering van overeenstemming conform de EG-richtlijnen

- Elektromagnetische compatibiliteit 2004/108/EG (EMC)
- Laagspanning 2006/95/EG (LSR)

Het hieronder vermelde product is ontwikkeld, geconstrueerd en geproduceerd conform de bovengenoemde EG-richtlijnen. De toegepaste geharmoniseerde normen worden in de volgende tabel weergegeven.

Sunny Boy	
SB 240-10, Multigate-10	
Storingsemisatie (EMC-richtlijn artikel 5 - bijlage I.1.a)	
EN 61000-6-3:2007 + A1:2011	✓
EN 61000-6-4:2007 + A1:2011	✓
Netterugkoppeling (EMC-richtlijn artikel 5 - bijlage I.1.a)	
EN 61000-3-3:2008	✓
EN 61000-3-2:2006 + A1:2009 + A2:2009	✓
EN 61000-3-11:2000	✗
EN 61000-3-12:2005	✗
Storingsbestendigheid (EMC-richtlijn artikel 5 - bijlage I.1.b)	
EN 61000-6-1:2007	✓
EN 61000-6-2:2005	✓
Veiligheid van apparatuur (LSR artikel 2 - bijlage I)	
EN 62109-1:2010	✓
✓ Norm van toepassing ✗ Norm niet van toepassing	

Opmerking:

Deze conformiteitsverklaring wordt ongeldig als het product zonder uitdrukkelijke toestemming van SMA

- wordt omgebouwd, uitgebreid of op een andere manier wordt gewijzigd,
- onderdelen in het product worden gemonteerd die niet onder de SMA-toebehoren vallen alsmede bij ondeskundige aansluiting of niet reglementair gebruik.

Niestetal, 06.11.2013
SMA Solar Technology AG

ppa. Frank Greizer

ppa. Frank Greizer
(Vice President MPTDV)



Declaration of Conformity
with German, European and International (Non-European) standards used for
SUNNY BOY 240-10 with Multigate

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 61000-3-3:2009-06	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 62109-1:2011	based on	EN 62109-1:2010	based on	IEC 62109-1:2010