SMA Solar Technology AG | Sonnenallee 1 | 34266 Niestetal | Allemagne
Téléphone : +49 561 9522-0 | Fax : +49 561 9522-100 | Internet : www.SMA.de | E-mail : info@SMA.de
Cour de registre : Amtsgericht Kassel HRB 3972
Président du Conseil d'administration : Günther Cramer
Comité de Direction : Jürgen Dolle, Roland Grebe, Pierre-Pascal Urbon, Marko Werner

Fabriqué en Europe - Certificat d'inspection d'usine

Traduction

N° d'enregistrement : AK60040652 0001 **Page 1** **N° de rapport : 28104542 002**

Titulaire de la licence :

SMA Solar Technology AG
Sonnenallee 1
34266, Niestetal
Allemagne

Usine(s) de fabrication :

SMA Solar Technology AG [1]
Sonnenallee 1
34266 - Niestetal
Allemagne

Produit :
Onduleur photovoltaïque ; système de contrôle / surveillance

Marque déposée : SMA

Modèle :

Sunny Boy :	SB[2]
Sunny Mini Central :	SMC[2]
Sunny Tripower :	STP[2]
Sunny Central :	SC[2]
Sunny Central HE-11 :	SC[2]
Sunny Central HE-20	SC[2]
Sunny Central CP :	SC[2]
Sunny Central Monitor :	SSM, SSM16-11, SSM24-11
Sunny Main Box :	SMB, SMB-C
Sunny Beam :	BEAM-BT
BT Repeater :	BTREP-IN
Meter Connection Box :	METERCONNECTIONBOX
Piggy Back :	BT Piggy Back (BTPB-EXTANT-NR)
Power Modul :	DM-Power.BG1, PWRM-10-NR
Power Reducer Box :	POWERREDUCERBOX
Sunny WebBox :	SUNNYWEBBOX WEBBOX-BT-20
Sunny Sensorbox :	SUNNYSENSOR
Sunny Matrix :	SMATRIX
Wireless-Set 485	WS-485-01-10, WS-485-02-10 WS-485-01-11, WS-485-02-11
Power Injector pour SensorBox BT :	BT-485-CON-DEV
Unités de communication pour Sunny Central :	COM-B, COM-C Communit-10

Ces produits sont fabriqués dans l'usine susmentionnée, située dans l'Union européenne. L'usine est soumise à un programme de surveillance périodique, documenté dans un rapport d'inspection.

Les principales étapes de production ci-dessous sont suivies dans la dite usine :

- projet
- assemblage
- mesures et test

Remarques :

Ce certificat est valable jusqu'à la prochaine inspection programmée ou pendant 12 mois, à la discrétion de TÜV Rheinland Group.

[1] Les autres usines SMA sont soumises à un programme de surveillance périodique, documenté dans un rapport d'inspection.

[2] La liste complète des modèles est fournie en annexe du Certificat d'inspection d'usine.

Date **Organisme de certification**

12/08/2011 Signature

Annexe au Certificat d'inspection d'usine

N° d'enregistrement : AK60040652 0001

N° de rapport : 28104542 002

Titulaire de la licence : SMA Solar Technology AG
Sonnenallee 1
34266, Niestetal
Allemagne

Usine(s) de fabrication : SMA Solar Technology AG
Sonnenallee 1
34266 - Niestetal
Allemagne

Liste complète des modèles d'onduleur photovoltaïque :

Sunny Boy :
SB 1200, SB 1700, SB 2500, SB 3000
SB 1600TL-10, SB 2100TL
SB 2000HF-30, SB 2500HF-30, SB 3000HF-30
SB 2500-IT, SB 3000-IT, SB 3300-IT, SB 3800-IT
SB 3300-11, SB 3800-11
SB 3000TL-20, SB 4000TL-20, SB 5000TL-20
SB 3000TL-21, SB 4000TL-21, SB 5000TL-21

Sunny Mini Central :
SMC 4600A-11, SMC 5000A-11, SMC 6000A-11
SMC 5000A-IT, SMC 6000A-IT
SMC 6000TL, SMC 7000TL, SMC 8000TL
SMC 6000TL-IT, SMC 7000TL-IT, SMC 8000TL-IT
SMC 7000HV-11,
SMC 9000TL-10, SMC 10000TL-10, SMC 11000TL-10
SMC 9000TL-10/IT, SMC 10000TL-10/IT, SMC 11000TL-10/IT
SMC 9000TLRP-10, SMC 10000TLRP-10, SMC 11000TLRP-10

Sunny Tripower :
STP 8000TL-10, STP 10000TL-10, STP 12000TL-10,
STP 15000TL-10, STP 17000TL-10

Sunny Central :
SC-100, SC-200, SC-250, SC-350

Sunny Central HE-11 :
SC-400-11, SC-500-11, SC-630-11

Sunny Central HE-20 :
SC 500HE-20, SC 630HE-20, SC 720HE-20, SC 760HE-20, SC 800HE-20

Sunny Central CP :
SC-500-CP-10, SC-630-CP-10, SC-720-CP-10, SC-760-CP-10, SC-800-CP-10

Date **Organisme de certification**

12/08/2011 Signature

Factory inspection Certificate

Registration No.: AK60040652 0001 Page 1 **Report No.: 28104542 002**

License Holder:

SMA Solar Technology AG
Sonnenallee 1
34266, Niestetal
Germany

Manufacturing Plant(s):

SMA Solar Technology AG [1]
Sonnenallee 1
34266 – Niestetal
Germany

Product:
Photovoltaic Inverter; Monitor / Control system

Trademark: SMA

Model:

Sunny Boy:	SB[2]
Sunny Mini Central:	SMC[2]
Sunny Tripower:	STP[2]
Sunny Central:	SC[2]
Sunny Central HE-11:	SC[2]
Sunny Central HE-20:	SC[2]
Sunny Central CP:	SC[2]
Sunny String Monitor:	SSM, SSM16-11, SSM24-11
Sunny Main Box:	SMB, SMB-C
Sunny Beam:	BEAM-BT
BT Repeater:	BTREP-IN
Meter Connection Box:	METERCONNECTIONBOX
Piggy Back:	BT Piggy Back (BTPB-EXTANT-NR)
Power Module:	DM-POWER.BG1, PWRM-10-NR
Power Reducer Box:	POWERREDUCERBOX
Sunny WebBox:	SUNNYWEBBOX WEBBOX-BT-20
Sunny Sensorbox:	SUNNYSENSOR
Sunny Matrix:	SMATRIX
Wireless-Set 485:	WS-485-01-10, WS-485-02-10 WS-485-01-11, WS-485-02-11
Power Injector for Sensor Box BT:	BT-485-CON-DEV
Communication units for Sunny Central:	COM-B, COM-C, Communit-10

These products are manufactured in the above mentioned manufacturing plant, which is located in the European Union. The manufacturing plant is under a periodic factory surveillance programme which is documented in inspection report.

The following main production steps are taking place in the above listed plant:

- project
- assemblage
- measuring and testing

Remarks:
This certificate is valid until the next scheduled inspection or up to 12 months, at the discretion of TÜV Rheinland Group.
[1] The other SMA's plants are under a periodic factory surveillance programme which is documented in inspection report.
[2] Extended list of models can be found in the Annex of Factory inspection Certificate

Date

12/08/2011

Certification Body

TÜV Rheinland LGA Products GmbH Zertifizierungsstelle

TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystrasse 2, D-90431 Nürnberg / Contact: + 49 221 806 2477
email: service@de.tuv.comenertest@de.tuv.com

10/020 04.08 ® TÜV, TUEV and TUV are registered trademarks. Utilisation and application requires prior approval.

Annex to Factory inspection Certificate

Registration No.: AK60040652 0001
Report No.: 28104542 002

License Holder: SMA Solar Technology AG
Sonnenallee 1
34266, Niestetal
Germany

Manufacturing Plant(s): SMA Solar Technology AG
Sonnenallee 1
34266 – Niestetal
Germany

Extended list of models of Photovoltaic Inverter:

Sunny Boy:
SB 1200, SB 1700, SB 2500, SB 3000
SB 1600TL-10, SB 2100TL
SB 2000HF-30, SB 2500HF-30, SB 3000HF-30
SB 2500-IT, SB 3000-IT, SB 3300-IT, SB 3800-IT
SB 3300-11, SB 3800-11
SB 3000TL-20, SB 4000TL-20, SB 5000TL-20
SB 3000TL-21, SB 4000TL-21, SB 5000TL-21

Sunny Mini Central:
SMC 4600A-11, SMC 5000A-11, SMC 6000A-11
SMC 5000A-IT, SMC 6000A-IT
SMC 6000TL, SMC 7000TL, SMC 8000TL,
SMC 6000TL-IT, SMC 7000TL-IT, SMC 8000TL-IT
SMC 7000HV-11,
SMC 9000TL-10, SMC 10000TL-10, SMC 11000TL-10
SMC 9000TL-10/IT, SMC 10000TL-10/IT, SMC 11000TL-10/IT
SMC 9000TLRP-10, SMC 10000TLRP-10, SMC 11000TLRP-10

Sunny Tripower:
STP 8000TL-10, STP 10000TL-10, STP 12000TL-10,
STP 15000TL-10, STP 17000TL-10

Sunny Central:
SC-100, SC-200, SC-250, SC-350

Sunny Central HE-11;
SC-400-11, SC-500-11, SC-630-11

Sunny Central HE-20:
SC 500HE-20, SC 630HE-20, SC 720HE-20, SC 760HE-20, SC 800HE-20

Sunny Central CP:
SC-500-CP-10, SC-630-CP-10, SC-720-CP-10, SC-760-CP-10, SC-800-CP-10

Date

12/08/2011

Certification Body

TÜV Rheinland LGA Products GmbH
TÜVRheinland
Zertifizierungsstelle

TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystrasse 2, D-90431 Nürnberg / Contact: + 49 221 806 2477
email: service@de.tuv.comenertest@de.tuv.com

0/020 04.08 ® TÜV, TUEV and TUV are registered trademarks. Utilisation and application requires prior approval.