



Dichiarazione di conformità

1. Tipologia di apparecchiatura cui si riferisce la dichiarazione			
Costruttore	SMA Solar Technology AG		
Tipo apparecchiatura	Dispositivo di interfaccia	Protezione di interfaccia	Dispositivo di conversione statica
	-	-	X
Modello	SB 240-10 + Multigate-10		
Versione FW	Inverter-Versione: 01.03; RelaisContr.-Versione: 01.01		
Numero fasi	monofase		
Potenza nominale	230 W		
Nota	Il dispositivo è in grado di limitare la I _{dc} allo 0,5% della corrente nominale. Il dispositivo è per impianti fino 3 kW.		

2. Riferimenti dei laboratori che hanno eseguito le prove e dei relativi fascicoli di prova	
Fascicoli di prova n.	13TH0426-CEI 0-21
Emessi da	Bureau Veritas Consumer Products Services Germany GmbH
Accreditamento	Accreditamento a DAkkS, D-PL-12024-03-01, Rif. DIN EN ISO/IEC 17025 Data validità: 19-Agosto-2015

3. Dichiarazione di conformità alle prescrizioni CEI 0-21:
<p>Con la presente dichiarazione, redatta ai sensi dell'articolo 47 del DPR 28 dicembre 2000, n° 445, il sottoscritto Frank Greizer, in qualità di rappresentante legale della società SMA Solar Technology AG, con sede in Sonnenallee 1, Niestetal, Hessen, Germania, iscritta al registro delle imprese della Camera di Commercio Industria Artigianato Agricoltura (CCIAA) di Kassel HRB 3972,</p> <p style="text-align: center;">DICHIARA</p> <p>che i prodotti di propria costruzione indicati al punto 1 sono conformi alle prescrizioni della norma CEI 0-21:2012-06; CEI 0-21;V1:2012-12 e CEI 0-21;V2:2013-12.</p> <p>Attesta altresì che la produzione dei dispositivi avviene in regime di qualità (secondo ISO 9001, ed. 2000 e s.m.i.).</p>

Niestetal, 16.05.2014
SMA Solar Technology AG

ppa. Frank Greizer

ppa. Frank Greizer
 Vice President (MPTPD)

Nr. 209 of the Notarial Instrument for the year 2014

I hereby certify, that the above are the true signatures, subscribed in my presence, of

Frank Greizer, born on 23 rd of August 1964
business address Sonnenallee 1, 34266 Niestetal,
personally known to the notary,

acting on behalf of SMA Solar Technology AG, Sonnenallee 1, 34266 Niestetal.

Kassel, the 6 th of June 2014



Dr. Jürgen Spalckhaver

notary public





**BUREAU
VERITAS**

**Bureau Veritas
Consumer Products Services
Germany GmbH**

Businesspark A96
86842 Türkheim
Germany
+ 49 (0) 40 740 41 – 0
cps-tuerkheim@de.bureauveritas.com

Organismo di certificazione BV CPS GmbH
Accreditamento a EN 45011 -
ISO / IEC Guide 65

Dichiarazione di conformità alle prescrizioni alla Norma CEI 0-21

NOME ORGANISMO CERTIFICATORE: Bureau Veritas Consumer Products Services Germany GmbH
Accreditamento a DAkkS, D-ZE-12024-01-01, Rif. DIN EN 45011,
Data validità: 19-Agosto-2015

OGGETTO: CEI 0-21:2012-06
CEI 0-21;V1:2012-12 edizione Dicembre 2012
CEI 0-21;V2:2013-12 edizione Dicembre 2013
Regola tecnica di riferimento per la connessione di Utenti attivi e passivi alle
reti BT delle imprese distributrici di energia elettrica

TIPOLOGIA DI APPARATO CUI SI RIFERISCE LA DICHIARAZIONE:

DISPOSITIVO DI INTERFACCIA	PROTEZIONE DI INTERFACCIA	DISPOSITIVO DI CONVERSIONE STATICA	DISPOSITIVO DI GENERAZIONE ROTANTE
		X	

COSTRUTTORE: SMA Solar Technology AG
Sonnenallee 1
34266 Niestetal
Germania

TIPO APPARECCHITURA:	Inverter fotovoltaici
MODELLO:	SB240-10 + Multigate-10
POTENZA NOMINALE:	0,23kW

VERSIONE FIRMWARE: Inverter-Version: 01.03
RelaisContr.-Version: 01.01

NUMERO DI FASI: monofase

NOTA:

Il dispositivo è in grado di limitare la I_{dc} allo 0,5% della corrente nominale.
Il dispositivo è per impianti fino 3kW.

RIFERIMENTI DEI LABORATORI CHE HANNO ESEGUITO LE PROVE:

Bureau Veritas Consumer Products Services Germany GmbH
Accreditamento a DAkkS, D-PL-12024-03-01, Rif. DIN EN ISO/IEC 17025
Data validità: 19-Agosto-2015

Esaminato il certificato ISO 9001 del costruttore n°08 100 971814, emesso dal TÜV Nord. Esaminati i Fascicoli Prove n°13TH0426-CEI 0-21, emessi dal laboratorio Bureau Veritas Consumer Products Services Germany GmbH. Esaminata la dichiarazione di conformità CE del costruttore con i relativi rapporti di prova, n° SB240_MOW-51:LE3713 emessi dal laboratorio SMA Solar Technology AG con accreditamento riconosciuto a DAkkS (n. D-PL-12074-01-01). Si dichiara che il prodotto indicato è conforme alle prescrizioni CEI 0-21:2012-06, CEI 0-21 V1:2012-12, CEI 0-21 V2:2013-12.

Numero di certificato: U14-0228

Data di emissione: 2014-04-08

Organismo di certificazione

Dieter Zitzmann



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-ZE-12024-01-01



QUALITY



HEALTH



SAFETY



ENVIRONMENT



SOCIAL
ACCOUNTABILITY

CERTIFICATE



TUV NORD

Management system as per
DIN EN ISO 9001 : 2008

In accordance with TÜV NORD CERT procedures, it is hereby certified that

SMA Solar Technology AG
Sonnenallee 1
34266 Niestetal
Germany



applies a management system in line with the above standard for the following scope

Development, manufacturing and sale of industrial microprocessor and energy technology products

Certificate Registration No. 08 100 971814
Audit Report No. 3512 3520

Valid until 2015-09-30
Initial certification 1997

G. Brüntigam
Certification Body
at TÜV NORD CERT GmbH

Essen, 2013-10-30

This certification was conducted in accordance with the TÜV NORD CERT auditing and certification procedures and is subject to regular surveillance audits.

TÜV NORD CERT GmbH

Langemarckstrasse 20

45141 Essen

www.tuev-nord-cert.com



TGA-ZM-07-06-00