

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI ATTO DI NOTORIETA' DI CONFORMITA' DEGLI INVERTER (art. 4.2 DELIBERA R/EEL N.84/2012)

Spett.le

Enel Distribuzione Spa

Con la presente dichiarazione, resa ai sensi degli art. 46 e 47 DPR 28 dicembre 2000, n. 445, consapevole delle responsabilità e delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del citato DPR per false attestazioni e dichiarazioni mendaci, il sottoscritto Thomas Hauser, codice fiscale 09160/58805 residente in Eichbühlstrasse 8, 78467 Konstanz, in qualità di rappresentante legale della società Sunways AG con sede in Macairestraße 3-5, 78567 Konstanz, Baden-Württemberg, Germania, codice fiscale 09042/06474, P.IVA DE 182 872 009, iscritta al registro delle imprese della Camera di Commercio Industria Artigianato Agricoltura (CCIAA) di Freiburg HRB 381661,

DICHIARA

che gli inverter indicati in tabella seguente sono realizzato nel rispetto delle prescrizioni di cui ai paragrafi 5, 7 e 8 dell'Allegato A70 del Codice di rete e s.m.i., con esclusione del paragrafo 7.2.1, e della Norma CEI 0-21 con esclusione del paragrafo 8.5.1, (come indicato nell'articolo 4.1.e della delibera 84/2012/R/EEL)

Konstanz, 23.10.12

Firma del dichiarante:



i.V. Thomas Hauser, Manager of R&D Solar Inverter

Informativa ai sensi dell'art.13 D. Lgs. 196/2003: i dati sopra riportati sono previsti dalle disposizioni vigenti ai fini del procedimento amministrativo per il quale sono richiesti e verranno utilizzati solo per tale scopo.

Inverter marca, Modello, matricola	Versione FW	N Poli	Potenza Nominale [W]	Tensione Nominale [V]	NOTE
AT 2700	<ul style="list-style-type: none"> Communication/COM 4.0000 Control/CTRL 3.000, tramite aggiornamento parametri. Communication/COM 4.0002 Control/CTRL 3.006, tramite aggiornamento parametri o software di versioni successive. 	1P+N	2700	230	(*)
AT 3000		1P+N	3000	230	(*)
AT 3600		1P+N	3600	230	(*)
AT 4500		1P+N	4500	230	(*)
AT 5000		1P+N	5000	230	(*)
NT 2500	<ul style="list-style-type: none"> Communication/COM: 2.006 Control/CTRL: 3.001, tramite aggiornamento parametri. Communication/COM 2.0008 Control/CTRL 3.005, tramite aggiornamento parametri o software di versioni successive. 	1P+N	2500	230	(*)
NT 3000		1P+N	3000	230	(*)
NT 3700		1P+N	3700	230	(*)
NT 4200		1P+N	4200	230	(*)
NT 5000		1P+N	5000	230	(*)
NT10000	<ul style="list-style-type: none"> Communication/COM: 2.0006 Control/CTRL: 3.005, tramite aggiornamento parametri o software di versioni successive. 	3P+N	10000	400	(**)
NT11000		3P+N	11000	400	(**)
NT12000		3P+N	12000	400	(**)
PT30K Indoor/outdoor	<ul style="list-style-type: none"> Communication/COM: 4.002 Control/CTRL: 3.002, tramite aggiornamento parametri o software di versioni successive. 	3P+N	300000	400	(**)
PT33K Indoor/outdoor		3P+N	330000	400	(**)

Gli inverter di cui a tabella precedente, privi di trasformatore di isolamento operante alla frequenza di rete integrano un sistema di protezione sensibile alla componente continua della corrente immessa in rete conforme a quanto stabilito dal paragrafo 8.4.4.1 della norma CEI 0-21.

(*)

Il sistema di protezione di interfaccia integrato (SPI) negli inverter di cui a tabella precedente, implementa le seguenti protezioni:

✓	27 (min. tensione)	✓	59.S1, .S2 (max. tensione doppia soglia)		81< (min. frequenza)
✓	59 (max. tensione)		59N (max. tensione omopolare)	✓	81> .S1, .S2 (max. frequenza doppia soglia)
	27.S1, .S2 (min. tensione doppia soglia)		81> (max. frequenza)	✓	81< .S1, .S2 (min. frequenza doppia soglia)

()**

Le tarature del sistema di protezione di interfaccia (SPI) integrato negli inverter di cui a tabella precedente sono regolate in modo coerente con quanto stabilito al par. 8.2 dell'allegato A70 del codice di rete, con finestre di intervento più ampie di quelle permissive della protezione di interfaccia esterna.

Le soglie e i tempi di intervento sono modificabili a richiesta del Distributore e sotto la responsabilità dell'utente produttore, la modifica impropria o accidentale di tali parametri è inibita tramite la richiesta di inserimento password.

