

## DICHIARAZIONE CE DI CONFORMITÀ

**Elettronica Santerno S.p.A.**

S.S. Selice, 47 - 40026 Imola (BO) - Italia

IN QUALITÀ DI COSTRUTTORE

**DICHIARA**

SOTTO LA PROPRIA RESPONSABILITÀ

**CHE GLI INVERTER FOTOVOLTAICI DELLA LINEA SUNWAY TG  
CON I RELATIVI ACCESSORI/OPZIONI:**

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| SUNWAY TG 14 600V  | SUNWAY TG 35 800V  |
| SUNWAY TG 19 600V  | SUNWAY TG 57 800V  |
| SUNWAY TG 26 600V  | SUNWAY TG 82 800V  |
| SUNWAY TG 42 600V  | SUNWAY TG 120 800V |
| SUNWAY TG 61 600V  | SUNWAY TG 145 800V |
| SUNWAY TG 90 600V  |                    |
| SUNWAY TG 110 600V |                    |
| SUNWAY TG 135 600V |                    |

AI QUALI LA PRESENTE DICHIARAZIONE SI RIFERISCE,

APPLICATI SECONDO LE INDICAZIONI FORNITE SUL MANUALE D'ISTRUZIONE,

RISULTANO CONFORMI CON QUANTO PREVISTO DAI SEGUENTI DOCUMENTI NORMATIVI:

|                          |                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CEI EN 61000-6-2 (2006)  | Compatibilità elettromagnetica (EMC).Parte 6-2: Norme generiche – Immunità per gli ambienti industriali                                                                                                                               |
| CEI EN 61000-6-3 (2007)  | Compatibilità elettromagnetica (EMC).Parte 6-3: Norme generiche – Emissioni per gli ambienti residenziali, commerciali e dell' industria leggera                                                                                      |
| CEI EN 61000-3-11 (2001) | Limitazione delle variazioni di tensione, delle fluttuazioni di tensione e del flicker in sistemi di alimentazione pubblici a bassa tensione - Apparecchiature con correnti nominali < 75 A e soggetti ad allacciamento su condizione |
| CEI EN 61000-3-12 (2006) | Limiti - Limiti per le correnti armoniche prodotte da apparecchiature collegate alla rete pubblica a bassa tensione aventi correnti di ingresso > 16 A e <= 75 A per fase                                                             |
| CEI EN 50178 (1999)      | Apparecchiature elettroniche da utilizzare negli impianti di potenza                                                                                                                                                                  |
| pr IEC 62109-1           | Safety of power converters for use in photovoltaic power systems - Part 1: General requirements                                                                                                                                       |
| IEC 61439-1 (2009)       | Low-voltage switchgear and controlgear assemblies - Part 1: General rules                                                                                                                                                             |
| CEI 11-20 (2000)         | Impianti di produzione di energia elettrica e gruppi di continuità collegati a reti di I e II categoria                                                                                                                               |

SECONDO LE DISPOSIZIONI DELLA **DIRETTIVA COMPATIBILITÀ  
ELETTROMAGNETICA 2004/108/CE**

E DELLA **DIRETTIVA BASSA TENSIONE 2006/95/CE**

(ULTIME DUE CIFRE DELL'ANNO IN CUI È STATA AFFISSA LA MARCATURA CE:05)

LUOGO E DATA

Imola, 30/07/2009

General Manager  
**BOMBARDI ING. GIORGIO**