

# 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 M XS TL  
 CON I RELATIVI ACCESSORI/OPZIONI:

SUNWAY M XS 5000 TL
SUNWAY M XS 6000 TL
SUNWAY M XS 7500 TL

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 - Emissione per gli ambienti residenziali, commerciali e dell'industria leggera
CEI EN 61000-3-12 (2006)	Compatibilità elettromagnetica (EMC) Parte 3-12: 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 61000-3-11 (2001)	Compatibilità elettromagnetica (EMC) Parte 3-11: Limiti-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
IEC 62109-1 (2010)	Safety of power converters for use in photovoltaic power systems - Part 1: General requirements.
CEI 11-20 (2000) – CEI 11-20/V1(2004)- CEI 11-20/V2 (2008)	Impianti di produzione di energia elettrica e gruppi di continuità collegati a reti di I e II categoria. Allegato C Prove per la verifica delle funzioni di interfaccia con la rete elettrica per i micro generatori

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:10)

INOLTRE GLI INVERTER SUNWAY M XS TL SODDISFANO I REQUISITI DELLA  
 GUIDA PER LE CONNESSIONI ALLA RETE ELETTRICA DI ENEL DISTRIBUZIONE.

LUOGO E DATA  
 IMOLA, 26/04/2010

CHIEF EXECUTIVE OFFICER  
 TECCHIO ING. MARCO



**Elettronica Santerno Spa**  
 Società soggetta all'attività di  
 direzione e coordinamento di  
 Gruppo Carraro Spa

**Sede Legale**  
 Via Olmo 37  
 35011 Campodarsego (Pd)  
 Tel. +39 049 9219111  
 Fax +39 049 9289111

**Stabilimenti e uffici**  
 S.S. Selice 47  
 40060 Imola (Bo)  
 Tel. +39 0542 489711  
 Fax +39 0542 489797  
 www.eletronicasanterno.com  
 sales@eletronicasanterno.it

Cap. Soc. € 2.500.000 i.v.  
 Codice Fiscale e Partita Iva  
 03686440284  
 R.E.A. PD 328951  
 Cod. Mecc. PD 054138  
 Cod. Ident. IVA Intracom.  
 IT03686440284