

# EG-Konformitätserklärung

für die netzgekoppelten Solarwechselrichter

**SolarMax 2000S, 3000S, 4200S, 6000S**

der Firma **Sputnik Engineering AG Biel/Bienne, Schweiz**

Hiermit wird bestätigt, dass die oben genannten Geräte den Richtlinien des Rates der Europäischen Union, insbesondere der EMV-Direktive 2004/108/EG und der Niederspannungsrichtlinien 2006/95/EG entsprechen.

**Die oben genannten Geräte werden daher mit dem CE-Zeichen ausgestattet.**

Die Geräte entsprechen folgenden Normen:

	SM2000S	SM3000S	SM4200S	SM6000S
EMV Störaussendung				
EN 61000-6-3: 2001 + A11: 2004	X	X	X	X
EN 61000-6-4: 2001	X	X	X	X
EMV Störfestigkeit				
EN 61000-6-1: 2001	X	X	X	X
EN 61000-6-2: 2005	X	X	X	X
Netzurückwirkungen				
EN 61000-3-2: 2006	X	X		
EN 61000-3-12: 2005			X	X
EN 61000-3-3: 1995 + A1: 2001 + A2: 2005	X	X		
EN 61000-3-11: 2000			X	X
Gerätesicherheit*				
EN 50178: 1997	X	X	X	X

\* Die Erfüllung der Gerätesicherheitsnorm EN50178 wird durch den TÜV Rheinland überwacht. Daher werden die oben genannten Geräte mit dem „TÜV Rheinland Produkt Safety“ Zeichen ausgestattet.



Biel/Bienne, den 07.04.2008

**Sputnik Engineering AG**

*Ch. von Bergen*      *Ph. Müller*

Christoph von Bergen      Philipp Müller