

# VDEW-Konformitätserklärung

für die netzgekoppelten Photovoltaik-Wechselrichter

**SolarMax 10MT / 13MT / 15MT**

der Firma  
**Sputnik Engineering AG**  
**Höheweg 85**  
**CH-2502 Biel/Bienne**

Hiermit wird bestätigt, dass die oben genannten Wechselrichter die VDEW-Richtlinie „Eigenerzeugungsanlagen am Niederspannungsnetz“ (4. Ausgabe 2001) erfüllen.

Zudem entspricht die in den genannten Wechselrichtern integrierte Netzüberwachung der Norm DIN VDE 0126-1-1: 2006-02. Diese Funktion gilt als gleichwertiger Ersatz für eine jederzeit dem EVU zugängliche Schaltstelle mit Trennfunktion. Ein entsprechendes Prüfzertifikat (Unbedenklichkeitsbescheinigung) der Prüf- und Zertifizierungsstelle der BG ETEM ist auf der Website [www.solarmax.com](http://www.solarmax.com) verfügbar.

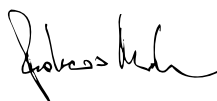
Darüber hinaus erfüllen die oben genannten Wechselrichter auch die Festlegung des VDN bezüglich dem Verhältnis zwischen der maximalen Ausgangsscheinleistung und der Nennscheinleistung entsprechend dem „Merkblatt zur VDEW-Richtlinie“ (März 2004).

Wechselrichter Typ	Nennscheinleistung $S_n$ [kVA]	Max. Ausgangs- scheinleistung $S_{max10min}$ [kVA]	Verhältnis $S_{max10min}/S_n$
SM10MT	10	10	100 %
SM13MT	13	13	100 %
SM15MT	15	15	100 %

Diese Konformitätserklärung verliert bei unsachgemässer Verwendung oder eigenmächtigen Abänderungen des Produkts ihre Gültigkeit.

Biel/Bienne, den 27.10.2010

**Sputnik Engineering AG**



Andreas Mader