



Unbedenklichkeitsbescheinigung

Antragsteller: Siemens AG
Siemensstr. 88 - 92
1211 Wien
Österreich

Erzeugnis: Selbsttätige Freischaltstelle im Solarinverter

Model: SITOP SX25FI-PR2

Bestimmungsgemäße Verwendung:

Selbsttätige Freischaltstelle mit einphasiger Netzüberwachung gemäß DIN V VDE V 0126-1-1:2006-02 für Photovoltaikanlagen mit einer einphasigen Paralleleinspeisung über Wechselrichter in das Netz der öffentlichen Versorgung. Die Freischaltquelle dient als Ersatz für eine jederzeit dem Verteilungsnetzbetreiber (VNB) zugängliche Schaltstelle mit Trennfunktion.

Prüfgrundlagen:

EN 50178:1998, DIN V VDE V 0126-1-1:2006-02 und „Richtlinie für Anschluss und Parallelbetrieb von Eigenerzeugungsanlagen am Niederspannungsnetz“ vom „Verband der Elektrizitätswirtschaft“ (dreiphasiger Spannungsrückgangsschutz nach 2.4.2).

Das in der Woche 17/2006 geprüfte Sicherheitskonzept des oben genannten Erzeugnisses entspricht den zum Zeitpunkt der Ausstellung dieser Bescheinigung geltenden sicherheitstechnischen Anforderungen für die aufgeführte bestimmungsgemäße Verwendung.

Die Unbedenklichkeitsbescheinigung wird spätestens am 04-Mai-2009 ungültig.

Bericht Nummer: 06KFK010

Zertifikat Nummer: 06-019

Datum: 04-Mai-2006

Dieses Zertifikat hat eine Gültigkeit von 3 Jahren ab Ausstellungsdatum. Die Fertigungsstätte unterliegt der jährlichen Fertigungskontrolle durch INNOVA.

Volker Rábiger