



# Konformitätserklärung

## REFUSOL

REFU Elektronik GmbH,  
Uracher Straße 91, D-72555 Metzingen / Germany



KoE-NE-09017

Die nachfolgend aufgeführten elektronischen Geräte entsprechen den Anforderungen der EG-Richtlinien

- zur Niederspannung 2006/95/EG (vormals 73/23/EWG)
- zur elektromagnetischen Verträglichkeit EMV 2004/108/EG (vormals 89/336/EWG)
- zur CE-Kennzeichnung 93/68/EWG
- zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten RoHS 2002/95/EG
- und der VDEW-Richtlinie "Eigenerzeugungsanlagen am Niederspannungsnetz"

<b>Gerätetyp</b>	<b>REFUSOL 810R100</b>		
<b>Gerätesicherheit</b>			
EN 50178: 1997	Elektrische Ausrüstung von Starkstromanlagen mit elektronischen Betriebsmitteln		
EN 60529: 2000	Schutzarten durch Gehäuse (IP-Code)		
EN60950-1: 2006	Einrichtungen der Informationstechnik – Sicherheit - Teil 1 Allgemeine Anforderungen		
VDEW-Richtlinie: 2004-03	Eigenerzeugungsanlagen am Niederspannungsnetz		
<b>EMV-Störfestigkeit</b>			
EN 61000-6-1: 2007	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Teil 6-1 Fachgrundnormen – Störfestigkeit für Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereich		
EN 61000-6-2: 2005	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Teil 6-2 Fachgrundnormen – Störfestigkeit für Industriebereich		
<b>EMV-Störaussendung</b>			
EN 61000-6-4: 2007	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Teil 6-4 Fachgrundnormen – Störaussendung Industriebereich		
Metzingen	Gültig ab 2009-10-01		i.V.
Ort/ location/ localité	Datum/ date/ date	Dr. Michael Seehuber Geschäftsführung Managing Director Le Gérant	Ronald Kiebler Leiter Prüfungen Head of Testing Department Responsable département d'essai

Änderungen im Inhalt der Konformitätserklärung sind vorbehalten. Derzeit gültige Ausgabe auf Anfrage.