



EG – Konformitätserklärung

Der Hersteller:

FUTUS Energietechnik GmbH
Oberpointweg 30
4320 Perg

erklärt hiermit, dass folgende Produkte

TEMPERATURMODUL
RELAISMODUL
PHASENMODUL
ANALOGMODUL

Erstellungsdatum: 2009

allen unten aufgelisteten Bestimmungen der EG-Richtlinie(n) entspricht:

2006/95/EG	Elektrische Betriebsmittel (Niederspannungsrichtlinie)
2004/108/EG	Elektromagnetische Verträglichkeit

Folgende harmonisierte Normen wurden angewandt:

DIN EN 61000-6-3:2007	Störemissionsanforderung
DIN EN 61000-6-2:2007	Störfestigkeitsanforderung

FUTUS Energietechnik GmbH
Perg, den 01.01.2010

Dokument Nr.:

EMVC_REPORT2008-04-04_rev0_Temperaturmodul

EMVC_REPORT2008-04-05_rev1_Relaismodul

EMVC_REPORT_2009-06-17_rev0_IO_Modul

EMVC_RE2009-07-02_RE2008-03-05_rev0_Phasenanschnitt

Die Übereinstimmung des Produkts mit den Vorschriften der Richtlinie, oder der auf das Produkt anwendbaren Auszüge der Vorschrift, wird durch die Einhaltung folgender harmonisierter, europäischer Normen, oder deren anwendbaren Auszüge der Normen, nachgewiesen:

EMC Standards			
Emission Standard, EN55022: 1994 Residential, Commercial and light industry		Immunity Standard EN61000-6-2 EN61000-6-3, Residential, Commercial and light industry	
Harmonics current emissions	EN 61000-3-2	ESD	IEC 61000-4-2
Voltage fluctuation Test	EN 61000-3-3	RS	IEC 61000-4-3
		EFTB	IEC 61000-4-4
		Surge	IEC 61000-4-5
		Conducted RF	IEC 61000-4-6
		Magnetic Field	IEC 61000-4-8
		Dip & Interrupt	IEC 61000-4-11

Electrical Product Safety Standards	
EN 60950-1:2001	IEC 60950-1:2001

Die Entwicklung entstand unter einem Qualitätssicherungssystem mit qualifiziertem Personal, das eine gleichbleibende Produktqualität gewährleistet.