



Unbedenklichkeitsbescheinigung

Hersteller: **KACO GERÄTETECHNIK GmbH**
Gottfried-Leibniz-Str. 1
74172 Neckarsulm

Erzeugnis: **Selbsttätige Freischaltstelle**

Typ: **KACO 3-Phasen-Überwachung**
(ist integraler Bestandteil der Wechselrichter)

Model: **Powador 2500xi; Powador 3500xi; Powador 4000xi; Powador 4500xi; Powador 5000xi.**

Obige Modelle entsprechen der Norm E DIN VDE 0126-1-1 : 2005-05. „Selbsttätige Freischaltstelle zwischen einer netzparallelen Eigenerzeugungsanlage und dem öffentlichen Niederspannungsnetz“.

Die oben genannten Modelle erfüllen die VDEW-Richtlinie "Eigenerzeugungsanlagen am Niederspannungsnetz", 4. Ausgabe 2001

Das geprüfte Sicherheitskonzept des o.g. Erzeugnisses entspricht den zum Zeitpunkt der Ausstellung dieser Bescheinigung geltenden sicherheitstechnischen Anforderungen für die aufgeführte bestimmungsgemäße Verwendung.

Bestimmungsgemäße Verwendung:

Die selbsttätig wirkende Freischaltstelle wird als Sicherheitsschnittstelle zwischen der Eigenerzeugungsanlage und dem Niederspannungsnetz eingesetzt und dient als Ersatz für eine jederzeit dem Verteilungsnetzbetreiber (VNB) zugängliche Schaltstelle mit Trennfunktion.

Ausgabedatum: **21. Juni 2005**

Diese Unbedenklichkeitsbescheinigung hat eine Gültigkeit von 3 Jahren ab Ausstellungsdatum.

Geschäftsführer: Horst Haug
