

# Herstellererklärung Manufacturer's Declaration of Conformity

Wir, UNITEK Industrie Elektronik GmbH, erklären hiermit ,dass folgende Produkte

We, UNITEK Industrie Elektronik GmbH, herewith declare that the following products

<b>Thyristor-Stromrichter</b> Type Classic	C1 ; C2 ; P1 ; P3 ; Q1 ; Q2 ; Q3 ; Q6 ; F2	<b>Thyristor-Drive</b>	
<b>Servo-Verstärker</b> Type SERVO –DC Type AC-SERVO	TV3&TV6 ; TV3.2 ; TV3-230 ;TVQ6 ; AS-DC TVD3.2 ; TVD3-230 ; TVD6 ; DS2xx ;DS4xx ; AS-2xx ; AS-4xx	<b>Servo-Drive</b>	
<b>Batterie Motorregler</b> Type BAMO	BAMO A ; BAMO D ; BAMOBIL, BAMOBIL-D3	<b>Battery Drive</b>	

konform sind mit den Bestimmungen der

conforms with the provisions of the

**Niederspannungsrichtlinie 72/23/EWG**  
**EMV-Richtlinie 89/336/EWG**

**Low voltage directive 73/23/EEC**  
**EMC-directive 89/336/EEC**

Die Geräte sind Zulieferteile (Komponenten) welche zum Einbau durch einen fachkundigen Weiterverwender in andere Maschinen oder Anlagen bestimmt sind. Die Inbetriebnahme ist so lange untersagt bis festgestellt wurde, dass die Maschine, in die das Gerät eingebaut wird, den Bestimmungen der EG-Richtlinie Maschinen in Form der 91/368/EWG entspricht.

Our products are components, which have to be built into machine or installation by specialised personell. They may not be used alone.

Die Bestimmungen werden unter den in den technischen Dokumenten angegebenen Bedingungen eingehalten. Bei abweichender Installation sind die Entstörmaßnahmen so zu ändern, dass die Bestimmungen der Richtlinie 89/336/EWG eingehalten werden.

The complete machine or installation using this equipment may only be put into service when the safety considerations of Directive 91/368/EEC are fully adhered to.

Die angewendeten harmonisierten Normen sind:

When installed and operated with reference to the instructions in the product manual, our products are in accordance with the relevant clauses of Directive 89/336/EEC.

The following harmonized standards have been used

**EN 61000-6-4** Störaussendung (Industriebereich)  
**EN 61000-6-2** Störfestigkeit (industriebereich)  
**EN 61800-3** Drehzahlveränderbare elektrische Antriebe  
**EN 60146** Bestimmungen für Halbleiterstromrichter  
**EN 60204-1** Sicherheit von Maschinen  
**EN 50178** Starkstromanlagen mit elektrischen Betriebsmittel

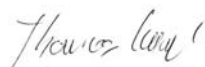
Generic emission  
Generic immunity  
Adjustable speed electrical power drive systems  
Semiconductor convertors  
Safety of machinery  
Electronic equipment for power installations

Die Sicherheitshinweise der mitgelieferten Produktdokumentation (Manual) sind einzuhalten.

The safety directions of the attached product documentation (MANUAL) must be followed.

DATUM / Date 1.1.2008  
Thomas Labod  
Geschäftsführer

Gerhard Körber  
Geschäftsführer




UNITEK Industrie Elektronik GmbH  
Hans-Paul-Kaysser-Str.1  
D-71397 Leutenbach-Nellmersbach  
TEL +49(0)7195 9283-0 FAX +49(0)7915 928329

email [info@unitek-online.de](mailto:info@unitek-online.de) [www.unitek-online.de](http://www.unitek-online.de)