
	<b>EG- Konformitätserklärung</b> <b>EC-Conformity Statement</b>			
	Projekt Nr.	Dokument Nr.		Datum
		1057		2007-11-08

Wir,

**SycoTec GmbH & Co. KG**  
**Wangener Straße 78**  
**D-88299 Leutkirch**

erklären, dass die von uns hergestellten Produkte

**Spindeln Typ 4040 DC-S, 4040 DC-SZ,**  
**4041 DC-S**

auf die sich diese Erklärung bezieht, beim Betrieb mit dem SycoTec Umrichter Typ easyDrive 4426, übereinstimmen mit den Grundlegenden Anforderungen gemäß den Bestimmungen der Richtlinien:

**2006/95/EG Niederspannungs-Richtlinie**  
**2004/108/EG EMV Richtlinie**

Zur Beurteilung der Erzeugnisse wurden folgende Normen oder normativen Dokumente angewandt:

**EN 61800-3: Drehzahlveränderbare elektrische Antriebe - Teil 3: EMV-1996**  
**+A11: 2000 Anforderungen einschließlich spezieller Prüfverfahren**

**EN 61800-5-1: Elektrische Leistungsantriebssysteme mit einstellbarer Drehzahl – Teil 5-1: 2003**  
**Anforderungen an die Sicherheit; Elektrische, thermische und energetische Anforderungen**

**EN 61010-1: Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 1: 2001**  
**Allgemeine Anforderungen**

Leutkirch, 2007-11-08

We,

**SycoTec GmbH & Co. KG**  
**Wangener Straße 78**  
**D-88299 Leutkirch**

herewith declare that the manufactured products

**Spindles Type 4040 DC-S, 4040 DC-SZ,**  
**4041 DC-S**

to which this declaration relates, operated by a SycoTec frequency converter of the type easyDrive 4426 comply with the essential requirements in accordance with the provisions of the directive:


**2006/95/EC Low Voltage Directive**  
**2004/108/EC EMC Directive**

The following standards or normative documents were applied to evaluate the product:

**EN 61800-3: Adjustable speed electrical power drive systems - Part 3: 1996**  
**+A11: 2000 EMC requirements and specific test methods**

**EN 61800-5-1: Adjustable speed electrical power drive systems - Safety requirements - Electrical, thermal and energy 2003**

**EN 61010-1: Safety requirements for electrical equipment for measurement, control and laboratory use - Part 1: 2001**  
**General requirements**

  
 Dr. Martin Rickert  
 Geschäftsführender Gesellschafter  
 Managing Partner