
	<b>EG-Konformitätserklärung</b> <b>CE-Conformity Statement</b>			
	<i>Project No.</i>	<i>Document No.-Rev.</i>	<i>Date</i>	
	1181	5966 - 01	2020-09-09	

Page 1 of 2

Wir,

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

erklären, dass die von uns hergestellten Produkte

**HF-Motorspindel Typ 5060**  
**REF siehe beigefügte Liste**

auf die sich diese Erklärung bezieht,  
übereinstimmen mit den Grundlegenden  
Anforderungen gemäß den Bestimmungen der  
Richtlinien:

<b>2014/35/EU</b>	<b>Niederspannungs-Richtlinie</b>
<b>2014/30/EU</b>	<b>EMV Richtlinie</b>
<b>2011/65/EU</b>	
<b>2015/863/EU</b>	<b>RoHS Richtlinie</b>

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

<b>DIN EN</b>	<b>Drehende elektrische Maschinen</b>
<b>60034-1:2011</b>	Bemessung und Betriebsverhalten
<b>DIN EN</b>	<b>Drehende elektrische Maschinen</b>
<b>60034-5 :2007</b>	Schutzarten aufgrund der Gesamtkonstruktion
<b>DIN EN</b>	<b>Drehende elektrische Maschinen</b>
<b>60034-8 :2014</b>	Anschlussbezeichnung und Drehsinn
<b>EN 61800-3:</b>	<b>Drehzahlveränderbare elektrische</b>
<b>2012</b>	<b>Antriebe - Teil 3: EMV-</b>
	<b>Anforderungen einschließlich</b>
	<b>spezieller Prüfverfahren</b>
<b>EN 61800-5-1:</b>	<b>Elektrische Leistungsantriebs-</b>
<b>2017-11</b>	<b>systeme mit einstellbarer Drehzahl</b>
	<b>– Teil 5-1: Anforderungen an die</b>
	<b>Sicherheit; Elektrische, thermische</b>
	<b>und energetische Anforderungen</b>

We,

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

herewith declare that the manufactured products

**Spindle Type 5060**  
**REF see attached list**

to which this declaration relates comply with  
the essential requirements in accordance  
with the provisions of the directive:



<b>2014/35/EU</b>	<b>Low Voltage Directive</b>
<b>2014/30/EU</b>	<b>EMC Directive</b>
<b>2011/65/EU</b>	
<b>2015/863/EU</b>	<b>RoHS Directive</b>

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

<b>DIN EN</b>	<b>Rotating electrical machines</b>
<b>60034-1:2011</b>	Rating and performance
<b>DIN EN</b>	<b>Rotating electrical machines</b>
<b>60034-5 :2007</b>	Protection provided by the integral design
<b>DIN EN</b>	<b>Rotating electrical machines</b>
<b>60034-8 :2014</b>	Terminal markings and direction of rotation
<b>EN 61800-3:</b>	<b>Adjustable speed electrical</b>
<b>2012</b>	<b>power drive systems - Part 3:</b>
	<b>EMC requirements and</b>
	<b>specific test methods</b>
<b>EN 61800-5-1:</b>	<b>Adjustable speed electrical</b>
<b>2017-11</b>	<b>power drive systems - Safety</b>
	<b>requirements - Electrical,</b>
	<b>thermal and energy</b>

Datum / <i>Date</i> :	Leutkirch, den 09. September 2020
Name:	Andreas Köpf
Funktion / <i>Function</i> :	Geschäftsführer <i>Managing Director</i>
Unterschrift / <i>Signature</i> :	

File: T:\Entwicklungsprojekte\2019\Projekt\_1181\_HF-Motorspindel 5060-5062\13-Zertifikate\_Zulassungen\Konformitätserklärung\5966-01 Spindel 5060 Konformitätserklärung.doc

	<b>EG-Konformitätserklärung</b> <b>CE-Conformity Statement</b>			
	<i>Project No.</i>	<i>Document No.-Rev.</i>	<i>Date</i>	
	1181	5966 - 01	2020-09-09	

*Page 2 of 2*

<b>Type 5060</b>		
REF:	REF:	REF:
2.002.6300		