

	EG-Konformitätserklärung CE-Conformity Statement			
	<i>Project No.</i>	<i>Document No.-Rev.</i>	<i>Date</i>	
	1063	1494 - 04	03.08.2017	

Page 1 of 1

Wir,

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

erklären, dass die von uns hergestellten Produkte

HF-Motorspindel 4060 E-ER

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

2014/35/EU Niederspannungs-Richtlinie
2014/30/EU EMV Richtlinie

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

DIN EN Drehende elektrische Maschinen
60034-1:2011 Bemessung und Betriebsverhalten
DIN EN Drehende elektrische Maschinen
60034-5 :2008 Schutzarten aufgrund der Gesamtkonstruktion
DIN EN Drehende elektrische Maschinen
60034-8 :2014 Anschlussbezeichnung und Drehsinn

EN 61800-3: Drehzahlveränderbare elektrische
2004 + Antriebe - Teil 3: EMV-
A1:2012 Anforderungen einschließlich
spezieller Prüfverfahren
EN 61800-5-1: Elektrische Leistungsantriebs-
2005 systeme mit einstellbarer Drehzahl
– Teil 5-1: Anforderungen an die
Sicherheit; Elektrische, thermische
und energetische Anforderungen

We,

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

herewith declare that the manufactured products

Spindle Type 4060 E-ER

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

2014/35/EU Low Voltage Directive
2014/30/EU EMV Directive

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

DIN EN Rotating electrical machines
60034-1:2011 Rating and performance
DIN EN Rotating electrical machines
60034-5 :2008 Protection provided by the integral design
DIN EN Rotating electrical machines
60034-8 :2014 Terminal markings and direction of rotation

EN 61800-3: Adjustable speed electrical
2004 + power drive systems - Part 3:
A1:2012 EMC requirements and
specific test methods
EN 61800-5-1: Adjustable speed electrical
2005 power drive systems - Safety
requirements - Electrical,
thermal and energy

Datum / <i>Date:</i>	03.08.2017
Name:	Stefan Helsing
Funktion / <i>Function:</i>	Geschäftsführender Gesellschafter <i>Managing Partner</i>
Unterschrift / <i>Signature:</i>	
File: \\Sycsrvs01\teams\Entwicklungsprojekte\2009\Projekt_1063_HF-Motorspindel 4060 ER_ER-S\13-Zertifikate_Zulassungen\Konformitätserklärung\1494-04-Spindel_4060_ER_Konformitätserklärung.doc	