
	EG-Konformitätserklärung CE-Conformity Statement			
	<i>Project No.</i>	<i>Document No.-Rev.</i>	<i>Date</i>	
	1136	5562 - 01	2020-05-20	

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 4036 DC-T
REF siehe beigefügte Liste

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
2011/65/EU	
2015/863/EU	RoHS 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 :2007	Schutzarten aufgrund der Gesamtkonstruktion
DIN EN	Drehende elektrische Maschinen
60034-8 :2014	Anschlussbezeichnung und Drehsinn
EN 61800-3:	Drehzahlveränderbare elektrische
2012	Antriebe - Teil 3: EMV-
	Anforderungen einschließlich
	spezieller Prüfverfahren
EN 61800-5-1:	Elektrische Leistungsantriebs-
2017-11	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 4036 DC-T
REF see attached list

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	EMC Directive
2011/65/EU	
2015/863/EU	RoHS 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 :2007	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
2012	power drive systems - Part 3:
	EMC requirements and
	specific test methods
EN 61800-5-1:	Adjustable speed electrical
2017-11	power drive systems - Safety
	requirements - Electrical,
	thermal and energy

Datum / <i>Date</i> :	Leutkirch, den 10. August 2020
Name:	Andreas Köpf
Funktion / <i>Function</i> :	Geschäftsführer <i>Managing Director</i>
Unterschrift / <i>Signature</i> :	

File: T:\Entwicklungsprojekte\2016\Projekt_1136_HF Motorspindel 4036\13-Zertifikate_Zulassungen\Konformitätserklärung\5562-01 Spindel 4036 Konformitätserklärung.doc

	EG-Konformitätserklärung CE-Conformity Statement			
	<i>Project No.</i>	<i>Document No.-Rev.</i>	<i>Date</i>	
	1136	5562 - 01	2020-05-20	

Page 2 of 2

Typ 4036 DC-T		
REF:	REF:	REF:
2.002.0000	2.002.1000	2.002.2100