

Technische Daten / technical data	
Frequenz / frequency [Hz / cps]	833
Drehzahl/ speed [U/min.; r.p.m.]	5000 - 50000
Spannung / voltage [V]	85 Ph-Ph (120° Rechteckspannung)
Strom / current [A]	8,5
Ausgangsleistung / power [W]	1000
Drehmoment/ torque [Ncm]	max. 30
Kühlsystem / cooling system	mit interner Luftführung with sealing air
Lieferumfang / supply schedule	incl. 2m Anschlußleitung, Werkzeug, Spannzange ϕ 3,175 u. Spannzangenhalter with 2m connecting cable, wrenches, collet ϕ 1/8" and collet chuck

lieferbares Zubehör / available accessories:

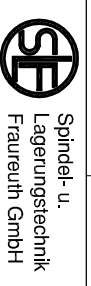
Einspannvorrichtung mit Fremdkühlung
clamping device for external air or water cooling

Spannzangen / collets: Innen- ϕ / inside diameter 3 mm; 3,17 mm (1/8"); 6 mm; 6,35 mm (1/4")

Frequenzumrichter Typ DC 0302 Fa. BMR Nürnberg

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

zul. Abweichungen: für Längen u. Außendurchmesser: -0,1 für Bohrungsdurchmesser: +0,1		Teil-Nr.:		Oberfläche		Maßstab 1:1		Position		Menge	
						-		-		-	
Zust. Änderungen		Datum		Name		Ers.f.:		Ers.d.:		Blatt	
						FS 45-50/1-104 DC				-	
						18.03.2010				Bl1	



Spindel- u. Lagerungstechnik
Fraureuth GmbH

Bearb. 18.06.2001 Boehle
Gepr. 18.06.2001 Boehle

Fräs-Motorspindel (Datenblatt)
High frequency spindle unit (data)