



technical data:

nominal torque: 400 Nm
 maximum torque: 800 Nm
 torsional stiffness: 93 Nm/arcmin
 moment of inertia: 0,0026 kgm²
 max. axial shaft displacement: $\pm 0,4$ mm
 max. lateral shaft displacement: 0,1 mm
 axial spring rate: 170 N/mm
 lateral spring rate: 7000 N/mm
 temperature range: -40° up to $+350^{\circ}\text{C}$
 maximum speed: 11.000 rpm
 D1/2min/max = $\phi 22$ / $\phi 50$ mm
 mass: approx. 2,4 kg

material:

bellows: stainless steel
 hubs: steel St 52
 clamping screws: ISO 4762 - 12.9

Änderung					Werkstoffbezeichnung	Werkstoffnummer	Maßstab
					-	-	1:1
					Rohteil-/Vorteilnummer	Gewicht	
					-	- kg	
gepr.					metal bellows coupling		
26.05.15					KG 400 / 2W - standard		
Passung	Abmaß	gez.	Datum	Be	Benennung		
DIN ISO 13715	DIN ISO 2768-mK				Format A3	MB-046 22332-e	
	0,5 ... 6 $\pm 0,1$				Artikelnummer		
	6 ... 30 $\pm 0,2$				Ersatz für	-	ersetzt durch -
	30 ... 120 $\pm 0,3$						
	120 ... 315 $\pm 0,5$						
	315 ... 1000 $\pm 0,8$						