



technical data:

nominal torque: 40 Nm
 maximum torque: 80 Nm
 torsional stiffness: 9 Nm/arcmin
 moment of inertia: $0,21 \cdot 10^{-3} \text{ kgm}^2$
 max. axial shaft displacement: $\pm 0,6 \text{ mm}$
 max. lateral shaft displacement: 0,2 mm
 axial spring rate: 70 N/mm
 lateral spring rate: 450 N/mm
 temperature range: -40° up to $+300^\circ \text{C}$
 maximum speed: 23.000 rpm
 $D1/2\text{min}/\text{max} = \phi 12 / \phi 32 \text{ mm}$

material:

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

		Änderung	Werkstoffbezeichnung		Werkstoffnummer	Maßstab
			-		-	
			Rohteil-/Vorteilnummer		Gewicht	
			-		0,5 kg	1,25
			gepr.	08.08.23	AR	metal bellows coupling KG 40 / 4W - standard
			gez.	08.08.23	MB	
Passung	Abmaß		Datum	Name	Benennung	
DIN ISO 13715	DIN ISO 2768-mK				Format A4	Artikelnummer
-0,4	0,5 ... 6 $\pm 0,1$					MB- 04617520 -e
+0,8	6 ... 30 $\pm 0,2$					
	30 ... 120 $\pm 0,3$					
	120 ... 315 $\pm 0,5$					
	315 ... 1000 $\pm 0,8$					
			D-63839-Kleinwallstadt		Ersatz für	ersetzt durch
					-	-