



technical data:
 nominal torque: 40 Nm
 torsional stiffness: 5,8 Nm/arcmin
 moment of inertia: $0,2 \cdot 10^{-3} \text{ kgm}^2$
 max. axial shaft displacement: $\pm 0,8 \text{ mm}$
 max. lateral shaft displacement: 0,25 mm
 axial spring rate: 51 N/mm
 lateral spring rate: 190 N/mm
 temperature range: -40° up to $+200^\circ\text{C}$
 $D1/2\text{min}/\text{max} = \phi 9 / \phi 25 \text{ mm}$
 mass: approx. 0,5 kg

material:
 bellows: stainless steel
 hubs: high-tensile strength aluminum
 screws: ISO 4762 / 12.9
 press-fit wire: brass

					Werkstoffbezeichnung	Werkstoffnummer	Maßstab
					-	-	1:1
					Rohteil-/Vorteilnummer	Gewicht	
					-	- kg	
					Metal bellows coupling KMH 40 - standard		
			gepr.		MB - 158 21635-e		
Passung	Abmaß	gez.	15.05.17	Be	Benennung		
DIN ISO 13715	DIN ISO 2768-mK	Datum	Name	Format A4			
-0,4	0,5 ... 6 ± 0,1			Artikelnummer			
+0,8	6 ... 30 ± 0,2			Ersatz für			
	30 ... 120 ± 0,3			-			
	120 ... 315 ± 0,5			ersetzt durch			
	315 ... 1000 ± 0,8	-					