



technical data:

- nominal torque: 60 Nm
- maximum torque: 120 Nm
- torsional stiffness: 8,7 Nm/arcmin
- moment of inertia: $0,27 \cdot 10^{-3} \text{kgm}^2$
- max. axial shaft displacement: $\pm 0,9 \text{ mm}$
- max. lateral shaft displacement: 0,3 mm
- axial spring rate: 49 N/mm
- lateral spring rate: 260 N/mm
- temperature range: -40° up to $+200^\circ\text{C}$
- maximum speed: 14.000 rpm
- $\text{D}1/2\text{min}/\text{max} = \phi 13 / \phi 35 \text{ mm}$
- mass: approx. 0,41 kg

material:

- bellows: stainless steel
- hubs: high-tensile strength aluminium
- clamping screws: ISO 4762 - 12.9
- press-fit wire: brass

		Werkstoffbezeichnung		Werkstoffnummer		Maßstab	
		-		-		1:1	
		Rohteil-/Vorteilnummer		Gewicht			
		-		- kg			
		gepr. 07.09.23		IA		metal bellows coupling KM 60 - standard	
		gez. 11.05.17		Be			
Passung		Abmaß		Datum		Name	
DIN ISO 13715		DIN ISO 2768-mK		Datum		Name	
-0,4		0,5 ... 6 ± 0,1		Benennung		Format A4	
+0,8		6 ... 30 ± 0,2		Benennung		Artikelnummer	
		30 ... 120 ± 0,3		Benennung		MB - 064 07711 -e	
		120 ... 315 ± 0,5		Benennung		Ersatz für	
		315 ... 1000 ± 0,8		Benennung		ersetzt durch	
		D-63839-Kleinwallstadt		Benennung		-	

