



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: $\pm 0,9$ 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: 17.000 rpm
 $\phi 1/2 \text{ min/max} = \phi 13 / \phi 35$ 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

Änderung					Werkstoffbezeichnung	Werkstoffnummer	Maßstab
					-	-	1:1
					Rohteil-/Vorteilnummer	Gewicht	
					-	- kg	
		gepr.	20.12.23	IA	metal bellows coupling KM 60 - standard		
		gez.	11.05.17	Be			
Passung	Abmaß	Datum	Name	Benennung	Format	Artikelnummer	
DIN ISO 13715 -0,4 +0,8	DIN ISO 2768-mK 0,5 ... 6 $\pm 0,1$ 6 ... 30 $\pm 0,2$ 30 ... 120 $\pm 0,3$ 120 ... 315 $\pm 0,5$ 315 ... 1000 $\pm 0,8$				A4	MB - 064 07711 -e	
		D-63839-Kleinwallstadt		Ersatz für	-	ersetzt durch	-