

Technische Daten:

Nennmoment: 60 Nm

Maximalmoment: 120 Nm

Torsionssteife: 8,7 Nm/arcmin

Massenträgheitsmoment: $0,29 \cdot 10^{-3} \text{ kgm}^2$

max. axialer Wellenversatz: $\pm 0,9$ mm

max. lateraler Wellenversatz: 0,3 mm

axiale Federsteife: 49 N/mm

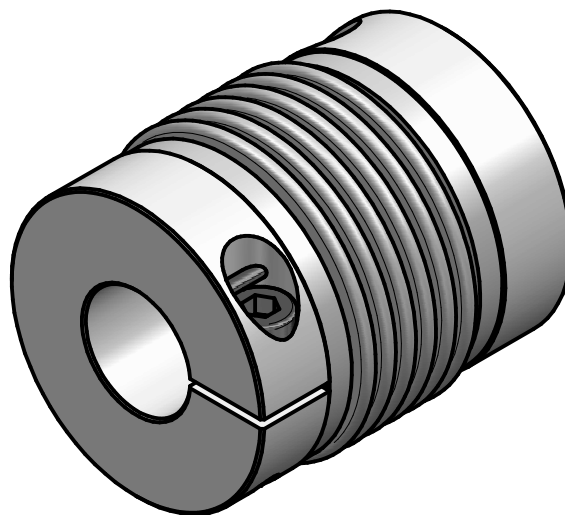
laterale Federsteife: 260 N/mm

Betriebstemperaturbereich: -40° bis $+200^\circ\text{C}$

zulässige Betriebsdrehzahl: max. 17.000 Upm

D1/2 min/max = $\phi 13$ / $\phi 35$ mm

Masse: ca. 0,5 kg



Werkstoffausführung:

Balg: Edelstahl 1.4571

Naben: hochfestes Aluminium

Klemmschrauben: ISO 4762 - FKL 12.9

Bördeldraht: Messing

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