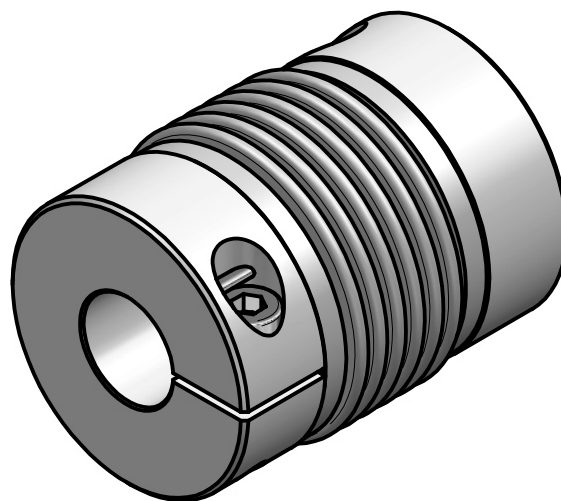


technical data:

nominal torque: 60 Nm
 maximum torque: 120 Nm
 torsional stiffness: 8,7 Nm/arcmin
 moment of inertia: $0,31 \cdot 10^{-3} \text{ kgm}^2$
 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
 $D1/2\text{min}/\text{max} = \phi 13 / \phi 35 \text{ mm}$
 mass: approx.: 0,51 kg



material:

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

Änderung					Werkstoffbezeichnung	Werkstoffnummer	Maßstab
					-	-	1:1
					Rohteil-/Vorteilnummer	Gewicht	
					-	kg	
		gepr.			metal bellows coupling		
		gez.	11.05.17	Be	KM 60 / 87		
Passung	Abmaß	Datum	Name	Benennung	Format	Artikelnummer	
DIN ISO 13715	DIN ISO 2768-mK				A4		
-0,4	0,5 ... 6 ± 0,1						
+0,8	6 ... 30 ± 0,2						
	30 ... 120 ± 0,3						
	120 ... 315 ± 0,5						
	315 ... 1000 ± 0,8						
					Ersatz für	-	ersetzt durch -