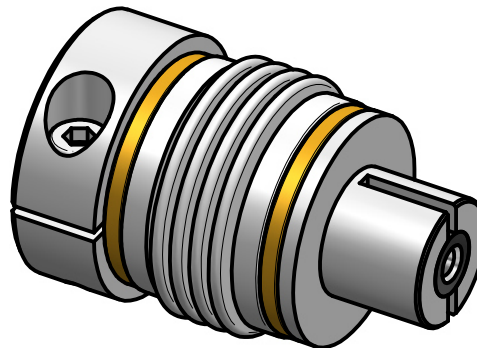


technical data:

nominal torque: 2 Nm
 torsional stiffness: 0,4 Nm/arcmin
 moment of inertia: $0,01 \cdot 10^{-3} \text{ kgm}^2$
 max. axial shaft displacement: $\pm 0,25 \text{ mm}$
 max. lateral shaft displacement: 0,1 mm
 axial spring rate: 32 N/mm
 lateral spring rate: 100 N/mm
 temperature range: $-40^\circ \text{ up to } +200^\circ \text{C}$
 $D1 \text{ min/max} = \phi 3 / \phi 10 [14] \text{ mm}$
 $D2 \text{ min/max} = \phi 8 / \phi 12 \text{ mm}$
 mass: approx. 30 g

material:

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



Änderung					Werkstoffbezeichnung	Werkstoffnummer	Maßstab
					-	-	2:1
					Rohteil-/Vorteilnummer	Gewicht	
					-	- kg	
		gepr.			Metal bellows coupling		
		gez.	12.05.17	Be	KPS 2		
Passung	Abmaß	DIN ISO 13715	DIN ISO 2768-mK	Datum	Name	Benennung	Format A4
		-0,4	0,5 ... 6 ± 0,1			Artikelnummer	MB-105 16085-e
		+0,8	6 ... 30 ± 0,2			Ersatz für	-
			30 ... 120 ± 0,3			ersetzt durch	-
			120 ... 315 ± 0,5				
			315 ... 1000 ± 0,8				

JAKOB
Antriebstechnik

D-63839-Kleinwallstadt