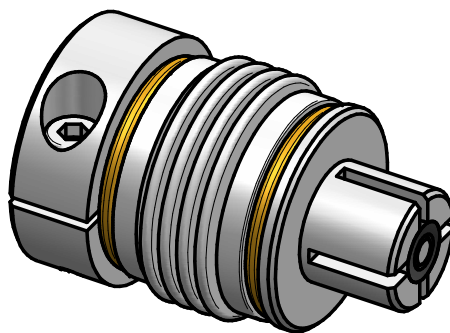


technical data:

nominal torque: 2 Nm
 torsional stiffness: 0,4 Nm/arcmin
 moment of inertia: $0,01 \times 10^{-3} \text{ kgm}^2$
 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° up to $+200^\circ\text{C}$
 maximum speed: 41.000 rpm
 D1 min/max = $\phi 3 / \phi 10$ [14] mm
 D2 min/max = $\phi 8 / \phi 12$ mm
 mass: 0,04 kg



material:

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

		Änderung				Werkstoffbezeichnung	Werkstoffnummer	Maßstab
						-	-	2:1
						Rohteil-/Vorteilnummer	Gewicht	
						-	- kg	
			gepr.	20.12.23	IA	Metal bellows coupling KPS 2		
		gez.	14.01.21	Be				
Passung	Abmaß	Datum		Name	Benennung			
DIN ISO 13715	DIN ISO 2768-mK				Format A4	MB-105 16085-e		
	0,5 ... 6 ± 0,1 6 ... 30 ± 0,2 30 ... 120 ± 0,3 120 ... 315 ± 0,5 315 ... 1000 ± 0,8				Artikelnummer			
		D-63839-Kleinwallstadt			Ersatz für	-	ersetzt durch	-