



technical data:

nominal torque: 6 Nm
 torsional stiffness: 1,1 Nm/arcmin
 moment of inertia: $16 \cdot 10^{-6} \text{ kgm}^2$
 max. axial shaft displacement: $\pm 0,25 \text{ mm}$
 max. lateral shaft displacement: 0,25 mm
 axial spring rate: 45 N/mm
 lateral spring rate: 60 N/mm
 temperature range: -20° up to $+90^\circ \text{C}$
 maximum speed: max. 12.000 rpm
 D1/2min/max: $\phi 6 / \phi 20 \text{ mm}$
 mass: approx. 85 g

material:

bellows: stainless steel
 hubs: high-tensile strength aluminium
 set screws: ISO 4029

					Werkstoffbezeichnung	Werkstoffnummer	Maßstab
					-	-	1,5
					Rohteil-/Vorteilnummer	Gewicht	
					-	- kg	
					Miniature metal bellows coupling		
					MKA 6 - standard		
		Änderung					
		gepr.	03.08.20	AR			
		gez.	14.10.15	Be			
Passung	Abmaß	Datum	Name	Benennung			
DIN ISO 13715	DIN ISO 2768-mK			Format A4	MB - 009 16655 -e		
-0,4	0,5 ... 6 $\pm 0,1$			Artikelnummer			
+0,8	6 ... 30 $\pm 0,2$			Ersatz für	-	ersetzt durch	-
	30 ... 120 $\pm 0,3$						
	120 ... 315 $\pm 0,5$						
	315 ... 1000 $\pm 0,8$						