



Technical data:

nominal torque: 45 Nm
 torsional stiffness: 0,75 Nm/arcmin
 moment of inertia: $0,09 \cdot 10^{-3} \text{ kgm}^2$
 max. axial shaft displacement: $\pm 0,5 \text{ mm}$
 max. lateral shaft displacement: 0,07 mm
 radial spring rate: 3600 N/mm
 temperature range: -20° up to $+120^\circ\text{C}$
 maximum speed: max. 15.000 rpm
 $D1/2 \text{ min/max} = \phi 19 / \phi 30 \text{ mm}$
 mass: approx. 0,21 kg

material:

elastomer spider: polyurethane 72 Sh-D
 hubs: high-tensile strength aluminium
 screws: ISO 4762 - 12.9

		Änderung	Werkstoffbezeichnung		Werkstoffnummer	Maßstab
			-		-	
			Rohteil-/Vorteilnummer		Gewicht	
			-		- kg	1:1
		gepr.	09.08.23	IA	Elastomer coupling EKM 45 - M5	
		gez.	07.08.17	Be		
Passung	Abmaß	Datum	Name	Benennung	Format	Artikelnummer
DIN ISO 13715	DIN ISO 2768-mK				A4	MB-091 20150-e
-0,4	0,5 ... 6 $\pm 0,1$					
+0,8	6 ... 30 $\pm 0,2$					
	30 ... 120 $\pm 0,3$					
	120 ... 315 $\pm 0,5$					
	315 ... 1000 $\pm 0,8$					
D-63839-Kleinwallstadt		Ersatz für		-	ersetzt durch	
				-		