



Technical data:

- nominal torque: 50 Nm
- torsional stiffness: 1,0 Nm/arcmin
- moment of inertia: $0,48 \cdot 10^{-3} \text{ kgm}^2$
- max. axial shaft displacement: $\pm 0,5 \text{ mm}$
- max. lateral shaft displacement: 0,1 mm
- radial spring rate: 2600 N/mm
- temperature range: -30° up to $+90^\circ\text{C}$
- maximum speed: max. 17.000 rpm
- D1/2 min/max = $\phi 13 / \phi 30 \text{ mm}$
- mass: approx. 1 kg

material:

- elastomer spider: polyurethane - 98 Sh-A
- hubs: stainless steel 1.4305
- clamping screws: stainless steel A4-80

				Werkstoffbezeichnung	Werkstoffnummer	Maßstab
				-	-	
				Rohteil-/Vorteilnummer	Gewicht	1:1
				-	- kg	
				Elastomer coupling EKM-VA 50 Standard		
		gepr.	11.08.23	IA		
		gez.	03.02.23	AR		
Passung	Abmaß	Datum	Name		Benennung	
DIN ISO 13715	DIN ISO 2768-mK				Format A4	MB - 007 24463-e
$-0,4$	0,5 ... 6 $\pm 0,1$			Artikelnummer		
$+0,8$	6 ... 30 $\pm 0,2$	D-63839-Kleinwallstadt		Ersatz für	-	ersetzt durch
	30 ... 120 $\pm 0,3$					
	120 ... 315 $\pm 0,5$					
	315 ... 1000 $\pm 0,8$					

Eigentumsrechte, Urheberrechte und Vertriebsverbot beachten, siehe auch DIN 34.