



technical data:

nominal torque: 1000 Nm
 maximum torque: 2000 Nm
 torsional stiffness: 400 Nm/arcmin
 moment of inertia: 0,024 kgm²
 max. axial shaft displacement: ± 0,4 mm
 max. lateral shaft displacement: 0,1 mm
 axial spring rate: 310 N/mm
 lateral spring rate: 13.000 N/mm
 temperature range: -40° up to +350°C
 maximum speed: 7.000 rpm
 D1/2min/max = 145 / 157 / 157 mm

material:

bellows: stainless steel 1.4571 / A4
 hubs: stainless steel 1.4301 / A2
 clamping screws: stainless steel A4-80

Änderung					Werkstoffbezeichnung	Werkstoffnummer	Maßstab
					-	-	0,8
					Rohteil-/Vorteilnummer	Gewicht	
					-	ca.8,5 kg	
		gepr.	05.09.22	IA	metal bellows coupling KG-VA 1000 / 2W		
		gez.	31.08.22	Bu			
Passung	Abmaß	gepr.	Datum	Name	Benennung	Format A3	Artikelnummer
DIN ISO 13715	DIN ISO 2768-mK						MB-133 22339 -e
	0,5 ... 6 ± 0,1						
	6 ... 30 ± 0,2						
	30 ... 120 ± 0,3						
	120 ... 315 ± 0,5						
	315 ... 1000 ± 0,8						
					Ersatz für	-	ersetzt durch -