



technical data:

nominal torque: 1200 Nm
 maximum torque: 2400 Nm
 torsional stiffness: 225 Nm/arcmin
 moment of inertia: 0,039 kgm²
 max. axial shaft displacement: ± 0,7 mm
 max. lateral shaft displacement: 0,2 mm
 axial spring rate: 160 N/mm
 lateral spring rate: 2100 N/mm
 D1/2 min/max = φ48 / φ85 mm
 mass: approx. 12,6 kg
 temperature range: -40° up to +350°C

material:

bellows: stainless steel 14571 / A4
 hubs: stainless steel 14301 / A2
 clamping screws: stainless steel A4-80
 (optional: ISO 4762 - 12.9)

				Werkstoffbezeichnung		Werkstoffnummer		Maßstab	
				-		-		0,9	
				Rohteil-/Vorteilnummer		Gewicht			
				-		-		kg	
metal bellows coupling									
KGH-VA 1200 / 4W									
		gepr.		22.01.20		AR			
		gez.		14.03.17		Be			
Passung		Abmaß		Datum		Name		Benennung	
DIN ISO 13715		DIN ISO 2768-mK						Format A3	
		0,5 ... 6 ± 0,1						Artikelnummer	
		6 ... 30 ± 0,2						MB - 029 22973-e	
		30 ... 120 ± 0,3						Ersatz für	
		120 ... 315 ± 0,5						-	
		315 ... 1000 ± 0,8						ersetzt durch	
								-	