



### Technical data:

nominal torque: 140 Nm  
 maximum torque: 280 Nm  
 torsional stiffness: 32 Nm/arcmin  
 moment of inertia: 0,0008 kgm<sup>2</sup>  
 max. axial shaft displacement:  $\pm 0,3$  mm  
 max. lateral shaft displacement: 0,1 mm  
 axial spring rate: 210 N/mm  
 lateral spring rate: 7000 N/mm  
 temperature range:  $-40^\circ$  bis  $+350^\circ\text{C}$   
 $D1/2$  min/max =  $\phi 14 / \phi 42$  mm  
 mass: approx. 1,25 kg

material:

bellows: stainless steel

hubs: Steel St 52

clamping screws: ISO 4762 - 12.9

				Werkstoffbezeichnung		Werkstoffnummer		Maßstab	
				-		-		1:1	
				Rohteil-/Vorteilnummer		Gewicht			
				-		- kg			
				gepr.				metal bellows coupling	
				30.09.16		Be		KGH 140 / 2W	
Passung		Abmaß		Datum		Name		Benennung	
DIN ISO 13715		DIN ISO 2768-mK		30.09.16		Be		Format A4	
-0,4		0,5 ... 6 $\pm 0,1$						Artikelnummer	
		6 ... 30 $\pm 0,2$						MB - 029 22848-e	
		30 ... 120 $\pm 0,3$						Ersatz für	
		120 ... 315 $\pm 0,5$						-	
		315 ... 1000 $\pm 0,8$						ersetzt durch	
								-	