



technical data:
 nominal torque: 80 Nm
 torsional stiffness: 8,7 Nm/arcmin
 moment of inertia: $0,5 \cdot 10^{-3} \text{ kgm}^2$
 max. axial shaft displacement: $\pm 0,9 \text{ mm}$
 max. lateral shaft displacement: 0,3 mm
 axial spring rate: 49 N/mm
 lateral spring rate: 260 N/mm
 temperature range: -40° up to $+200^\circ\text{C}$
 $D1/2\text{min}/\text{max} = \phi 12,5 / \phi 35 \text{ mm}$
 mass: approx. 0,8 kg

material:
 bellows: stainless steel
 hubs: high-tensile strength aluminum
 screws: ISO 4762 / 12.9
 press-fit wire: brass

		Änderung					Werkstoffbezeichnung	Werkstoffnummer	Maßstab
							-	-	1:1
							Rohteil-/Vorteilnummer	Gewicht	
							-	- kg	
			gepr.	24.10.23	IA	Metal bellows coupling KMH 80 - standard			
Passung	Abmaß	gez.	15.05.17	Be					
DIN ISO 13715 	DIN ISO 2768-mK 0,5 ... 6 ± 0,1 6 ... 30 ± 0,2 30 ... 120 ± 0,3 120 ... 315 ± 0,5 315 ... 1000 ± 0,8	Datum	Name	Benennung	Format A4	MB - 158 21636-e			
		 D-63839-Kleinwallstadt		Artikelnummer					
				Ersatz für	-	ersetzt durch	-		