



### Technische Daten:

Nennmoment: 80 Nm

Maximalmoment: 160 Nm

Torsionssteife: 26 Nm/arcmin

Massenträgheitsmoment:  $0,6 \cdot 10^{-3} \text{ kgm}^2$

max. axialer Wellenversatz:  $\pm 0,3 \text{ mm}$

max. lateraler Wellenversatz:  $0,1 \text{ mm}$

axiale Federsteife: 120 N/mm

laterale Federsteife: 3500 N/mm

Betriebstemperaturbereich:  $-40^\circ$  bis  $+350^\circ\text{C}$

zulässige Betriebsdrehzahl: max. 35.000 Upm

D1/2 min/max =  $\phi 14 / \phi 35 \text{ mm}$

Masse: ca. 1 kg

### Werkstoffausführung:

Balg: Edelstahl 1.4571

Naben: Stahl - St 52

Klemmschrauben: ISO 4762 - FKL 12.9

Änderung					Werkstoffbezeichnung	Werkstoffnummer	Maßstab
					-	-	1:1
					Rohteil-/Vorteilnummer	Gewicht	
					-	- kg	
		gepr.	28.11.22	AR	Metallbalgkupplung KG-HS 80 / 2W - Standard		
		gez.	25.11.22	IA			
Passung	Abmaß	Datum	Name	Benennung	Format A4	Artikelnummer	MB - 048 24563
DIN ISO 13715 -0,4 +0,8	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	D-63839-Kleinwallstadt	JAKOB Antriebstechnik	Ersatz für	-	ersetzt durch	-