



### Technische Daten:

Nennmoment: 5 Nm

Maximalmoment: 10 Nm

Torsionssteife: 0,9 Nm/arcmin

Massenträgheitsmoment:  $6 \times 10^{-6} \text{ kgm}^2$

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

max. lateraler Wellenversatz: 0,1 mm

axiale Federsteife: 75 N/mm

laterale Federsteife: 400 N/mm

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

zulässige Betriebsdrehzahl: max. 95.000 Upm

D1/2 min/max =  $\phi 6 / \phi 12 \text{ mm}$

Masse: ca. 0,07 kg

### Werkstoffausführung:

Balg: Edelstahl 1.4571

Naben: Edelstahl 1.4301

Klemmschrauben: ISO 4762 - FKL 12.9

		Änderung	Werkstoffbezeichnung		Werkstoffnummer	Maßstab
			-		-	
			Rohteil-/Vorteilnummer		Gewicht	
			-		- kg	2,5:1
			gepr.	30.08.22	AR	Metallbalgkupplung KG-HS 5 / 4W - Standard
			gez.	25.08.22	IA	
Passung	Abmaß		Datum	Name	Benennung	
DIN ISO 13715	DIN ISO 2768-mK				Format A4	Artikelnummer MB - 048 24486
-0,4	0,5 ... 6 ± 0,1		JAKOB Antriebstechnik	D-63839-Kleinwallstadt	Ersatz für	ersetzt durch
+0,8	6 ... 30 ± 0,2					
	30 ... 120 ± 0,3					
	120 ... 315 ± 0,5					
	315 ... 1000 ± 0,8					