



Technische Daten:

Nennmoment: 40 Nm

Maximalmoment: 80 Nm

Torsionssteife: 16 Nm/arcmin

Massenträgheitsmoment: $0,27 \times 10^{-3} \text{ kgm}^2$

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

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

axiale Federsteife: 130 N/mm

laterale Federsteife: 2500 N/mm

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

zulässige Betriebsdrehzahl: max. 40.000 Upm

$D1/2 \text{ min/max} = \phi 12 / \phi 32 \text{ mm}$

Masse: ca. 0,67 kg

Werkstoffausführung:

Balg: Edelstahl 1.4571

Naben: Stahl 1.0577

Klemmschrauben: ISO 4762 - FKL 12.9

Änderung					Werkstoffbezeichnung	Werkstoffnummer	Maßstab
					-	-	
					Rohteil-/Vorteilnummer	Gewicht	
					-	- kg	1:1
		gepr.	28.11.22	AR	Metallbalgkupplung KG-HS 40 / 2W - Standard		
		gez.	25.11.22	IA			
Passung	Abmaß	Datum	Name	Benennung	Format	Artikelnummer	
DIN ISO 13715 -0,4 +0,8	DIN ISO 2768-mK 0,5 ... 6 $\pm 0,1$ 6 ... 30 $\pm 0,2$ 30 ... 120 $\pm 0,3$ 120 ... 315 $\pm 0,5$ 315 ... 1000 $\pm 0,8$				A4	MB - 048 24562	
		D-63839-Kleinwallstadt		Ersatz für	-	ersetzt durch	-