



Technische Daten:

Nennmoment: 60 Nm

Maximalmoment: 120 Nm

Torsionssteife: 9 Nm/arcmin

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

max. axialer Wellenversatz: $\pm 0,9 \text{ mm}$

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

axiale Federsteife: 50 N/mm

laterale Federsteife: 260 N/mm

Betriebstemperaturbereich: -40° bis $+300^\circ\text{C}$

zulässige Betriebsdrehzahl: max. 20.000 Upm

D1/2 min/max = $\phi 12/ \phi 24 \text{ mm}$

Masse: ca. 0,8 kg

Werkstoffausführung:

Balg: Edelstahl 1.4571

Naben: Vergütungsstahl

Klemmschrauben: ISO 4017

Bördeldraht: Messing

		Änderung	Werkstoffbezeichnung		Werkstoffnummer	Maßstab
			-		-	
			Rohteil-/Vorteilnummer		Gewicht	
			-		- kg	1:1
gepr.			Metallbalgkupplung KSD 60 - Standard			
Passung	Abmaß	gez.				
DIN ISO 13715	DIN ISO 2768-mK	10.05.17	Datum	Name	Benennung	
-0,4	0,5 ... 6 ± 0,1				Format A4	MB - 031 11072
+0,8	6 ... 30 ± 0,2				Artikelnummer	
	30 ... 120 ± 0,3				Ersatz für	-
	120 ... 315 ± 0,5				ersetzt durch	-
	315 ... 1000 ± 0,8					