

Datenblatt

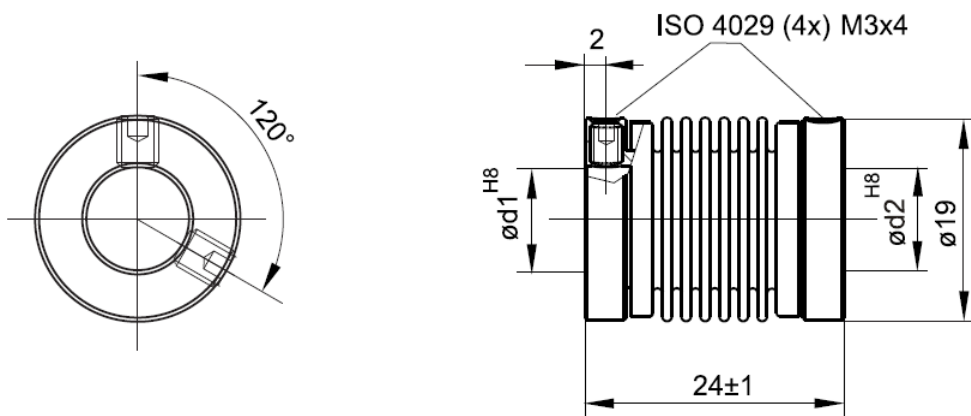
- Balgkupplung - Edelstahlbalg
- Mit Schraubnabe
- Spielfreie winkelsynchrone Übertragung von Drehbewegungen
- Optimaler Ausgleich von Fluchtungsfehlern
- Große Drehfedersteife
- Kleine Rückstellkräfte
- Schwingungsdämpfend



Mechanische Daten

Material	Flansch Balg	Aluminium eloxiert Edelstahl
Gewicht		~ 10 g
Drehzahl		< 10.000 min ⁻¹
Drehmoment		< 120 Ncm
Wellenversatz		radial ±0,25 mm axial ±0,4 mm angular ±4 °
Drehfedersteife		150 Nm/rad
Radialfedersteife		25 N/mm
Trägheitsmoment		7 gcm ²
Anzugsmoment der Klemmschraube		< 80 Ncm
Temperaturbereich		-30 °C ... +120°C

Abmessungen



	Ø d2							Bestellbeispiel
Ø d1	3	4	5	6	63	8	10	
3	X	X	X	X	X	X	X	
4		X	X	X	X	X	X	
5			X	X	X	X	X	
6				X	X	X	X	BKXS-1924-06-63
63					X	X	X	
8						X	X	
10							X	

Ø63 ≙ Ø6,35 mm ≙ Ø1/4 Zoll