

Federscheiben-Kupplung (D1=6 / D2=16)

Für Drehgeber mit Vollwelle

Artikelnummer: 11034139

Auf einen Blick

- Spielfreie und winkelsynchrone Übertragung von Drehbewegungen
- Steckbar
- Elektrisch Isolierend
- Für sehr hohe Drehzahlen geeignet
- Guter Ausgleich aller Fluchtungsfehler



Technische Daten

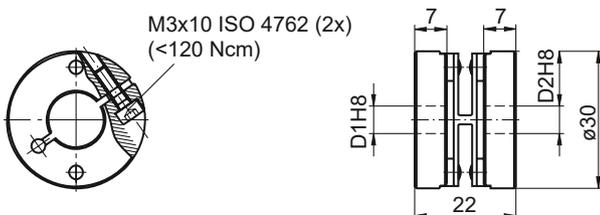
Technische Daten

| | |
|----------------------|---------------------|
| Wellendurchmesser D1 | 6 mm |
| Wellendurchmesser D2 | 16 mm |
| Betriebsdrehzahl | ≤12000 U/min |
| Betriebstemperatur | -10...+80 °C |
| Trägheitsmoment | 35 gcm ² |
| Drehfedersteife | 30 Nm/rad |
| Radialfedersteife | 40 N/mm |

Technische Daten

| | |
|----------------------------|--|
| Maximales Drehmoment | 60 Ncm |
| Zulässige Axialbewegung | ± 0,4 mm |
| Zulässiger Parallelversatz | ± 0,3 mm |
| Zulässiger Winkelfehler | ± 2,5 ° |
| Masse ca. | 30 g |
| Werkstoff | Klemmring: Aluminium Federscheibe: Kunststoff |

Abmessungen

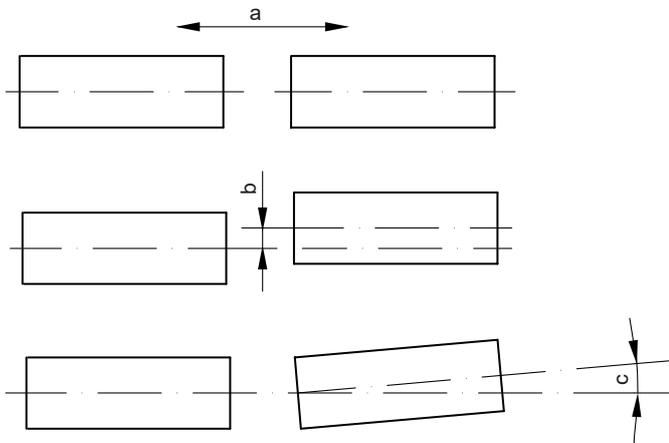


Federscheiben-Kupplung (D1=6 / D2=16)

Für Drehgeber mit Vollwelle

Artikelnummer: 11034139

Montagezeichnung



a = Zulässige Axialbewegung
b = Zulässiger Parallelversatz
c = Zulässiger Winkelfehler