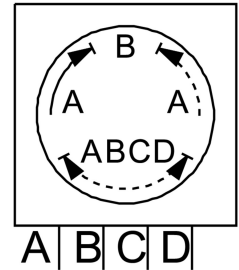
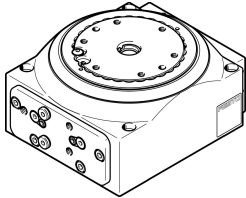


Rundschalttisch DHTG-65-2-A

Teilenummer: 548076

FESTO



Datenblatt

| Merkmal | Wert |
|--|---|
| Baugröße | 65 |
| Parallelität Teller | 0.04 mm |
| Planlauf Teller | 0.02 mm |
| Rundlauf Teller | 0.02 mm |
| Wiederholgenauigkeit des Schwenkwinkels | 0.03 deg |
| Dämpfung | Stossdämpfer, harte Kennlinie, justierbar |
| Einbaulage | beliebig |
| Funktionsweise | doppeltwirkend |
| Konstruktiver Aufbau | Zahnkranzkupplung Zahnstange/Ritzel zwangsgeführter Bewegungsablauf |
| Positionserkennung | für induktive Sensoren |
| Teilung | 2 |
| Betriebsdruck | 4 bar...8 bar |
| Betriebsmedium | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium | Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich) |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK | 2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung |
| LABS-Konformität | VDMA24364-B2-L |
| Schalldruckpegel | 70 dB(A) |
| Umgebungstemperatur | 5 °C...60 °C |
| Max. Axialkraft statisch | 1000 N |
| Max. Kippmoment statisch | 100 Nm |
| Max. Radialkraft statisch | 2000 N |
| Max. Tangentialmoment statisch | 100 Nm |
| Theoretisches Drehmoment bei 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 2.1 Nm |
| Produktgewicht | 1900 g |
| Befestigungsart | mit Durchgangsbohrung und Zentrierhülse |
| Pneumatischer Anschluss | Innengewinde M5 |
| Werkstoff Teller | Stahl verzinkt |

| Merkmal | Wert |
|----------------------|-------------------------|
| Werkstoff-Hinweis | RoHS konform |
| Werkstoff Anschläge | Stahl verzinkt |
| Werkstoff Deckel | Aluminium-Knetlegierung |
| Werkstoff Dichtungen | NBR TPE-U(PU) |
| Werkstoff Gehäuse | Aluminium-Knetlegierung |