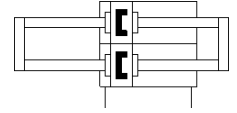


Doppelkolbenzylinder DPZJ-10-40-P-A-KF-S2

Teilenummer: 162018

FESTO

mit zwei parallelen, durchgehenden Kolbenstangen und Jochplatten,
für Positionserkennung, mit elastischen Dämpfungsringen in den Endlagen.



Datenblatt

| Merkmal | Wert |
|--|--|
| Hub | 40 mm |
| Justierbarer Endlagenbereich/Länge | 10 mm |
| Kolben-Durchmesser | 10 mm |
| Betriebsart Antriebseinheit | Joch |
| Dämpfung | P: elastische Dämpfungsringe/-platten beidseitig |
| Einbaulage | beliebig |
| Führung | Kugelumlauführung |
| Konstruktiver Aufbau | Führung |
| Positionserkennung | für Näherungsschalter |
| Varianten | Durchgehende Kolbenstange |
| Betriebsdruck | 2,5 ... 10 bar |
| Max. Geschwindigkeit | 1 m/s |
| Funktionsweise | doppeltwirkend |
| Betriebsmedium | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium | Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich) |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK | 0 - keine Korrosionsbeanspruchung |
| Umgebungstemperatur | -20 ... 80 °C |
| Aufprallenergie in den Endlagen | 0,08 Nm |
| Theoretische Kraft bei 6 bar, Rücklauf | 60 N |
| Theoretische Kraft bei 6 bar, Vorlauf | 60 N |
| Alternativanschlüsse | siehe Produktzeichnung |
| Pneumatischer Anschluss | M5 |
| Werkstoff Deckel | Aluminium-Knetlegierung |
| Werkstoff Dichtungen | NBR |
| Werkstoff Gehäuse | Aluminium-Knetlegierung |
| Werkstoff Kolbenstange | Einsatzstahl |