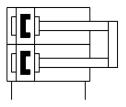
Doppelkolbenzylinder DPZ-16-50-P-A-KF Teilenummer: 162029







Datenblatt

Merkmal	Wert
Hub	50 mm
Justierbarer Endlagenbereich/Länge	10 mm
Kolben-Ø	16 mm
Betriebsart der Antriebseinheit	Joch
Dämpfung	elastische Dämpfungsringe/-platten beidseitig
Einbaulage	beliebig
Führung	Kugelumlaufführung
Konstruktiver Aufbau	Führung
Positionserkennung	für Näherungsschalter
Betriebsdruck	0.1 MPa1 MPa 1 bar10 bar
Funktionsweise	doppeltwirkend
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	0 - keine Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-B1/B2-L
Umgebungstemperatur	-20 °C80 °C
Aufprallenergie in den Endlagen	0,15 Nm
Theoretische Kraft bei 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), Rücklauf	180 N
Theoretische Kraft bei 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), Vorlauf	242 N
Alternativanschlüsse	siehe Produktzeichnung
Pneumatischer Anschluss	M5
Werkstoff Deckel	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoff Kolbenstange	Einsatzstahl