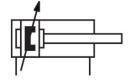
Flachzylinder DZH-32-40-PPV-A Teilenummer: 14042







Datenblatt

Merkmal	Wert
Hub	40 mm
Kolben-Ø	32 mm äquivalenter Durchmesser
Max. Verdrehwinkel der Kolbenstange +/-	1.7 deg
Dämpfung	pneumatische Dämpfung beidseitig einstellbar
Einbaulage	beliebig
Funktionsweise	doppeltwirkend
Konstruktiver Aufbau	Kolben Kolbenstange
Positionserkennung	für Näherungsschalter
Verdrehsicherung/Führung	Ovalkolben
Betriebsdruck	0.06 MPa1 MPa 0.6 bar10 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
Umgebungstemperatur	-20 ℃80 ℃
Dämpfungslänge	19 mm
Max. Drehmoment der Verdrehsicherung	1 Nm
Theoretische Kraft bei 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), Rücklauf	415 N
Theoretische Kraft bei 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), Vorlauf	483 N
Gewichtszuschlag pro 10 mm Hub	30 g
Grundgewicht bei 0 mm Hub	500 g
Befestigungsart	mit Innengewinde mit Zubehör wahlweise:
Pneumatischer Anschluss	G1/8
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Deckel	Aluminium
Werkstoff Dichtungen	TPE-U(PU)
Werkstoff Gehäuse	Aluminium
Werkstoff Kolbenstange	hochlegierter Stahl