

Datenblatt

Merkmal	Wert
Hub	100 mm700 mm
Kolben-Ø	12 mm
Dämpfung	elastische Dämpfungsringe/-platten beidseitig Stossdämpfer, harte Kennlinie
Einbaulage	beliebig
Führung	Kugelumlaufführung
Max. Anzahl Zwischenpositionen	4
Mitnahmeprinzip	formschlüssig (Schlitz)
Positionserkennung	für Näherungsschalter
Varianten	ziehend
Betriebsdruck	2 bar8 bar
Funktionsweise	doppeltwirkend
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-B2-L
Umgebungstemperatur	-10 °C60 °C
Theoretische Kraft bei 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), Rücklauf	68 N
Theoretische Kraft bei 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), Vorlauf	68 N
Zuschlag bewegte Masse pro 10 mm Hub	18 g
Alternativanschlüsse	siehe Produktzeichnung
Pneumatischer Anschluss	M3
Werkstoff Deckel	РОМ
Werkstoff Dichtungen	TPE-U(PU)
Werkstoff Gehäuse	Aluminium eloxiert