Stopperzylinder DFSP-16-Teilenummer: 575166





Datenblatt

Merkmal	Wert
Hub	5 mm15 mm
Kolben-Ø	16 mm
Dämpfung	elastische Dämpfungsringe/-platten beidseitig
Einbaulage	beliebig
Funktionsweise	doppeltwirkend einfachwirkend ziehend
Konstruktiver Aufbau	Kolben Kolbenstange Kolbenstange mit Rolle Profilrohr verdrehgesichert
Positionserkennung	für Näherungsschalter
Varianten	Innengewinde an der Kolbenstange verdrehgesicherte Kolbenstange
Verdrehsicherung/Führung	angeflachte Kolbenstange runde Kolbenstange
Betriebsdruck	0.1 MPa1 MPa 1 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-B1/B2-L
Umgebungstemperatur	-10 °C80 °C
Max. Taktfrequenz	5 Hz
Befestigungsart	mit Durchgangsbohrung mit Innengewinde mit Zubehör wahlweise:
Pneumatischer Anschluss	M5
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Bundschrauben	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoff Deckel	Aluminium-Knetlegierung eloxiert
Werkstoff Dichtungen	TPE-U(PU)

Merkmal	Wert
Werkstoff Kolbenstange	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoff Rolle	Stahl verzinkt
· ·	Aluminium-Knetlegierung gleiteloxiert