DGPL-18-x?x-PPV-A-KF-B

Festo-Teilenummer: 161977

IBF GmbH
Bruchstraße 22 - 24
57258 Freudenberg

Telefon: +49(0) 2734 276967

Beschreibung

Linearantrieb x-Länge

Datenblatt

Merkmal	Eigenschaft
Hub	10 mm ... 1800 mm
Kolben-Durchmesser	18 mm
Dämpfung	pneumatische Dämpfung beidseitig einstellbar Stossdämpfer, harte Kennlinie
Einbaulage	beliebig
Führung	Kugelumlaufführung
Mitnahmeprinzip	formschlüssig (Schlitz)
Positionserkennung	für Näherungsschalter
Symbol	00991254
Betriebsdruck	0.2 MPa ... 0.8 MPa
Betriebsdruck	2 bar ... 8 bar
Funktionsweise	doppeltwirkend
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	0 - keine Korrosionsbeanspruchung
Umgebungstemperatur	-10 °C ... 60 °C
Dämpfungslänge	16 mm
Theoretische Kraft bei 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), Rücklauf	153 N

Theoretische Kraft bei 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), Vorlauf	153 N
Bewegte Masse	360 g
Bewegte Masse bei 0 mm Hub	360 g
Zuschlag bewegte Masse pro 10 mm Hub	36 g
Grundgewicht bei 0 mm Hub	830 g
Alternativanschlüsse	siehe Produktzeichnung
Pneumatischer Anschluss	M5
Werkstoff Deckel	Aluminium-Guss beschichtet
Werkstoff Dichtungen	NBR TPE-U(PU)
Werkstoff Gehäuse	Aluminium eloxiert

Dieser Artikel wird für Sie individuell konfiguriert. Bitte beachten Sie, dass weder ein Umtausch- noch Rückgaberecht besteht.

Technische Änderungen vorbehalten. Für Schreibfehler, Irrtümer und Unvollständigkeiten übernehmen wir keine Haftung.