

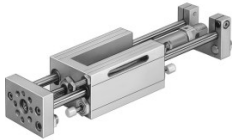
SLE-32-xxx-KF-A - Set

Festo-Teilenummer: 150093



IBF GmbH
Bruchstraße 22 - 24
57258 Freudenberg

Telefon: +49(0) 2734 276967



Beschreibung

Lineareinheit Set

Datenblatt

Merkmal	Eigenschaft
Hub	10 mm ... 500 mm
Kolben-Ø	32 mm
Betriebsart der Antriebseinheit	Joch
Dämpfung	Stossdämpfer, harte Kennlinie
Einbaulage	beliebig
Führung	Kugelumlaufführung
Konstruktiver Aufbau	Führung
Positionserkennung	für Näherungsschalter für induktive Sensoren
Betriebsdruck	0.15 MPa ... 1.2 MPa
Betriebsdruck	1.5 bar ... 12 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-B2-L
Umgebungstemperatur	-20 °C ... 80 °C
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
Bewegte Masse bei 0 mm Hub	1500 g
Zuschlag bewegte Masse pro 10 mm Hub	31 g
Grundgewicht bei 0 mm Hub	4300 g
Gewichtszuschlag pro 10 mm Hub	57 g
Pneumatischer Anschluss	G1/8
Werkstoff Deckel	Aluminium-Guss
Werkstoff Dichtungen	PA
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Guss
Werkstoff Kolbenstange	hochlegierter Stahl
Werkstoff Zylinderrohr	Aluminium-Knetlegierung

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.