

SLG-8-xxx - Set

Festo-Teilenummer: 187857



IBF GmbH
Bruchstraße 22 - 24
57258 Freudenberg

Telefon: +49(0) 2734 276967



Beschreibung

Linearantrieb Set

Datenblatt

Merkmal	Eigenschaft
Hub	100 mm ... 500 mm
Kolben-Ø	8 mm
Dämpfung	elastische Dämpfungsringe/-platten beidseitig Stossdämpfer, harte Kennlinie
Einbaulage	beliebig
Führung	Kugelumlauführung
Max. Anzahl Zwischenpositionen	4
Mitnahmeprinzip	formschlüssig (Schlitz)
Positionserkennung	für Näherungsschalter
Varianten	ziehend
Betriebsdruck	2.5 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	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung
Umgebungstemperatur	-10 °C ... 60 °C
Theoretische Kraft bei 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), Rücklauf	30 N
Theoretische Kraft bei 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), Vorlauf	30 N

Zuschlag bewegte Masse pro 10 mm Hub	12 g
Alternativanschlüsse	siehe Produktzeichnung
Pneumatischer Anschluss	M3
Werkstoff Deckel	POM
Werkstoff Dichtungen	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.