

DLGF-xxx-25-xxx-PPSA - Set



Festo-Teilenummer: 8063800

IBF GmbH
Bruchstraße 22 - 24
57258 Freudenberg

Telefon: +49(0) 2734 276967



Beschreibung

Linearantrieb Set

Datenblatt

Merkmal	Eigenschaft
Hub	50 mm ... 1000 mm
Kolben-Ø	25 mm
Dämpfung	selbsteinstellende pneumatische Endlagendämpfung
Einbaulage	beliebig
Führung	Grundführung Kugelumlauführung
Mitnahmeprinzip	formschlüssig (Schlitz)
Positionserkennung	für Näherungsschalter
Varianten	mit Befestigungsbohrungen ohne Befestigungsbohrungen
Betriebsdruck	0.15 MPa ... 0.8 MPa
Betriebsdruck	1.5 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
LABS-Konformität	VDMA24364-B1/B2-L

Umgebungstemperatur	0 °C ... 60 °C
Dämpfungslänge	9 mm
Theoretische Kraft bei 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), Rücklauf	295 N
Theoretische Kraft bei 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), Vorlauf	295 N
Alternativanschlüsse	siehe Produktzeichnung
Befestigungsart	Direktbefestigung über Durchgangsbohrung mit Zubehör
Pneumatischer Anschluss	G1/8
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform kupferfrei
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.