

Balgreifer von FESTO DHEB-8-E-D-S-L

Festo-Teilenummer: 1320754



IBF GmbH
Bruchstraße 22 - 24
57258 Freudenberg

Telefon: +49(0) 2734 276967

Beschreibung

Balgreifer für sensibles Innengreifen

von zerbrechlichen Werkstücken

Balgreifer DHEB-8-E-D-S-L Baugröße=8, Hub des Balges=3,5 mm, Min. zu greifender Durchmesser=8 mm, Max. zu greifender Durchmesser=11 mm, Einbaulage=beliebig

Datenblatt

Merkmal	Eigenschaft
Baugröße	8
Hub des Balges	3,5 mm
Min. zu greifender Durchmesser	8 mm
Max. zu greifender Durchmesser	11 mm
Einbaulage	beliebig
Funktionsweise	einfachwirkend geschlossen
Konstruktiver Aufbau	Kontraktionsmembran zwangsgeführter Bewegungsablauf
Führung	Grundführung
Positionserkennung	ohne
Betriebsdruck	5 - 8 bar
Rückstellldruck	< 1 bar
Max. Arbeitsfrequenz Greifer	<= 4 Hz
Min. Öffnungszeit bei 6 bar	10 ms

Min. Schließzeit bei 6 bar	30 ms
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Lebensmitteltauglichkeit	siehe erweiterte Werkstoffinformation
Umgebungstemperatur	5 - 60 °C
mittleres Austauschintervall für den Balg	1 Mio SP
Richtwert Nutzlast	0,08 kg
Produktgewicht	15 g
Befestigungsart	wahlweise: mit Außengewinde mit Kontermutter
Pneumatischer Anschluss	M5
Werkstoffhinweis	LABS-haltige Stoffe enthalten RoHS konform
Werkstoff Balg	VMQ (Silikon)
Werkstoff Gehäuse	Aluminium eloxiert

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