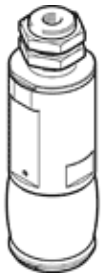


Balgreifer DHEB-33-E-U-E-L

Teilenummer: 1320816

FESTO



Datenblatt

| Merkmal | Wert |
|---|--|
| Baugröße | 33 |
| Hub des Balges | 14,5 mm |
| Min. zu greifender Durchmesser | 34 mm |
| Max. zu greifender Durchmesser | 45 mm |
| Einbaulage | beliebig |
| Funktionsweise | einfachwirkend geschlossen |
| Konstruktiver Aufbau | Kontraktionsmembran zwangsgeführter Bewegungsablauf |
| Führung | Grundführung |
| Positionserkennung | für Näherungsschalter |
| Betriebsdruck | 4 ... 8 bar |
| Rückstelldruck | < 1 bar |
| Max. Arbeitsfrequenz Greifer | ≤ 4 Hz |
| Min. Öffnungszeit bei 6 bar | 30 ms |
| Min. Schließzeit bei 6 bar | 60 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 |
| Umgebungstemperatur | 5 ... 60 °C |
| mittleres Austauschintervall für den Balg | 0,5 Mio SP |
| Richtwert Nutzlast | 0,7 kg |
| Produktgewicht | 130 g |
| Befestigungsart | wahlweise: mit Außengewinde mit Kontermutter |
| Pneumatischer Anschluss | G1/8 |
| Werkstoffhinweis | LABS-haltige Stoffe enthalten RoHS konform |
| Werkstoff Balg | EPDM |
| Werkstoff Gehäuse | Aluminium eloxiert |