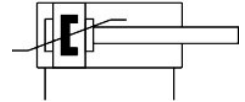


Normzylinder CRDSNU-B-25-160-PPS-A-MG-A1

Teilenummer: 2159643

FESTO



Datenblatt

| Merkmal | Wert |
|--|--|
| Hub | 160 mm |
| Kolben-Ø | 25 mm |
| Basierend auf Norm | ISO 6432 |
| Dämpfung | selbsteinstellende pneumatische Endlagendämpfung |
| Einbaulage | beliebig |
| Konstruktiver Aufbau | Kolben Kolbenstange Zylinderrohr |
| Positionserkennung | für Näherungsschalter |
| Betriebsdruck | 0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 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 | 4 - besonders starke Korrosionsbeanspruchung |
| LABS-Konformität | VDMA24364-B2-L |
| Lebensmitteltauglichkeit | siehe erweiterte Werkstoffinformation |
| Umgebungstemperatur | 0 °C...80 °C |
| Theoretische Kraft bei 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), Rücklauf | 247 N |
| Theoretische Kraft bei 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), Vorlauf | 295 N |
| Bewegte Masse bei 0 mm Hub | 73 g |
| Zuschlag bewegte Masse pro 10 mm Hub | 6.2 g |
| Grundgewicht bei 0 mm Hub | 410 g |
| Gewichtszuschlag pro 10 mm Hub | 11 g |
| Befestigungsart | mit Zubehör |
| Pneumatischer Anschluss | G1/8 |
| Werkstoff-Hinweis | RoHS konform |
| Werkstoff Deckel | hochlegierter Stahl rostfrei |
| Werkstoff Kolbenstange | hochlegierter Stahl rostfrei |
| Werkstoff Zylinderrohr | hochlegierter Stahl rostfrei |