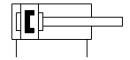
Normzylinder CRDSNU-12-25-P-A Teilenummer: 8152525







Datenblatt

| Merkmal | Wert |
|--|--|
| Hub | 25 mm |
| Kolben-Ø | 12 mm |
| Kolbenstangengewinde | M6 |
| Dämpfung | elastische Dämpfungsringe/-platten beidseitig |
| Einbaulage | beliebig |
| Entspricht Norm | ISO 6432 |
| Kolbenstangenende | Außengewinde |
| Konstruktiver Aufbau | Kolben Kolbenstange Zylinderrohr |
| Positionserkennung | für Näherungsschalter |
| Betriebsdruck | 0.1 MPa1 MPa 1 bar10 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 | 3 - starke Korrosionsbeanspruchung |
| LABS-Konformität | VDMA24364-B2-L |
| Umgebungstemperatur | -20 °C80 °C |
| Aufprallenergie in den Endlagen | 0.07 J |
| Theoretische Kraft bei 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), Rücklauf | 51 N |
| Theoretische Kraft bei 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), Vorlauf | 68 N |
| Bewegte Masse bei 0 mm Hub | 19 g |
| Zuschlag bewegte Masse pro 10 mm Hub | 2 g |
| Grundgewicht bei 0 mm Hub | 101 g |
| Gewichtszuschlag pro 10 mm Hub | 4 g |
| Befestigungsart | mit Zubehör |
| Pneumatischer Anschluss | M5 |
| Werkstoff-Hinweis | RoHS konform |
| Werkstoff Deckel | hochlegierter Stahl rostfrei |
| Werkstoff Kolbenstange | hochlegierter Stahl rostfrei |
| Werkstoff Zylinderrohr | hochlegierter Stahl rostfrei |