

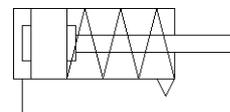
Kurzhubzylinder AEVC-6-10-P

Teilenummer: 188059
Auslaufprodukt

FESTO

keine Positionserkennung.

Auslauftyp. Lieferbar bis 2026. Alternativprodukt siehe Support Portal.



Datenblatt

| Merkmal | Wert |
|---|--|
| Hub | 10 mm |
| Kolben-Durchmesser | 6 mm |
| Federrückstellkraft bei eingefahrener Kolbenstange | 3 N |
| Dämpfung | P: elastische Dämpfungsringe/-platten beidseitig |
| Einbaulage | beliebig |
| Funktionsweise | einfachwirkend drückend |
| Konstruktiver Aufbau | Kolben Kolbenstange |
| Positionserkennung | ohne |
| Betriebsdruck Mpa | 0,25 ... 0,8 MPa |
| Betriebsdruck | 2,5 ... 8 bar 36,25 ... 116 psi |
| Betriebsmedium | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium | Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich) |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK | 1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung |
| LABS-Konformität | VDMA24364-B1/B2-L |
| Umgebungstemperatur | -20 ... 80 °C |
| Theoretische Kraft bei 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), Vorlauf | 11 N |
| Bewegte Masse | 1,4 g |
| Produktgewicht | 11 g |
| Befestigungsart | mit Durchgangsbohrung mit Zubehör wahlweise: |
| Pneumatischer Anschluss | M3 |
| Werkstoffhinweis | RoHS konform |
| Werkstoff Deckel | Aluminium-Knetlegierung eloxiert |
| Werkstoff Dichtungen | NBR TPE-U(PU) |
| Werkstoff Gehäuse | Aluminium-Knetlegierung eloxiert |
| Werkstoff Kolbenstange | hochlegierter Stahl |