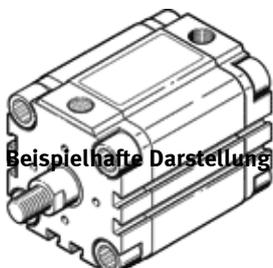


Kompaktzylinder AEVU-2 1/2"- -A-P-A

Teilenummer: 160617

FESTO

für Positionserkennung. Kolbenstangenende mit Außengewinde.
Mutter für Kolbenstangengewinde wird mitgeliefert.
Dieses Produkt ist nur über die Festo Gesellschaft USA erhältlich.
Auslauftyp. Lieferbar bis 2011.



Beispielhafte Darstellung



Datenblatt

| Merkmal | Wert |
|--|--|
| Hub | 0,2 ... 1 " |
| Kolben-Durchmesser | 2 1/2" |
| Dämpfung | P: elastische Dämpfungsringe/-platten beidseitig |
| Funktionsweise | einfachwirkend drückend |
| Kolbenstangenende | Außengewinde |
| Betriebsdruck | 8,7 ... 145 Psi |
| Betriebsmedium | gefilterte Druckluft |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK | 2 |
| Umgebungstemperatur | -4 ... 176 °F |
| Theoretische Kraft bei 6 bar, Vorlauf | 1.799 N |
| Bewegte Masse bei 0 mm Hub | 134 g |
| Gewichtszuschlag pro 10 mm Hub | 16 g |
| Grundgewicht bei 0 mm Hub | 1.059 g |
| Zuschlag bewegte Masse pro 10 mm Hub | 23 g |
| Pneumatischer Anschluss | NPT1/8-27 |
| Betriebsdruck [psi] | 8,7 ... 145 psi |
| Werkstoffinformation Deckel | Aluminium-Knetlegierung |
| Werkstoffinformation Dynamische Dichtungen | TPE-U(PU) NBR |
| Werkstoffinformation Kolbenstange | hochlegierter Stahl |
| Werkstoffinformation Zylinderrohr | Aluminium-Knetlegierung |