

Kompaktzylinder ADVUL-32-15-P-A

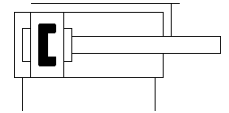
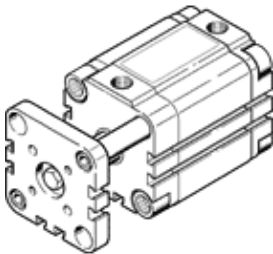
Teilenummer: 156876

Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

FESTO

für Positionserkennung, Kolbenstange verdrehgesichert durch Führungsstange und Jochplatte.

Moderne Alternativen finden Sie durch Eingabe der ersten vier Stellen des Typencodes in das Suchfeld.



Datenblatt

| Merkmal | Wert |
|--|--|
| Hub | 15 mm |
| Kolben-Durchmesser | 32 mm |
| Dämpfung | P: elastische Dämpfungsringe/-platten beidseitig |
| Einbaulage | beliebig |
| Konstruktiver Aufbau | Kolben Kolbenstange |
| Positionserkennung | für Näherungsschalter |
| Varianten | einseitige Kolbenstange |
| Verdrehsicherung/Führung | Führungsstange mit Joch |
| Betriebsdruck | 1 ... 10 bar |
| Funktionsweise | doppeltwirkend |
| 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 | -20 ... 80 °C |
| Aufprallenergie in den Endlagen | 0,4 J |
| Theoretische Kraft bei 6 bar, Rücklauf | 415 N |
| Theoretische Kraft bei 6 bar, Vorlauf | 483 N |
| Befestigungsart | mit Durchgangsbohrung mit Zubehör wahlweise: |
| Pneumatischer Anschluss | G1/8 |
| Werkstoff Bundschraube | Stahl verzinkt |
| Werkstoff Deckel | Aluminium-Knetlegierung |
| Werkstoff Dynamische Dichtungen | NBR TPE-U(PU) |
| Werkstoff Kolbenstange | hochlegierter Stahl rostfrei |
| Werkstoff Zylinderrohr | Aluminium-Knetlegierung |