

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

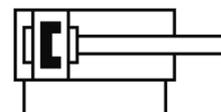
Teilenummer: 160570

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	0,04 ... 12 "
Kolben-Durchmesser	1/2"
Dämpfung	P: elastische Dämpfungsringe/-platten beidseitig
Funktionsweise	doppeltwirkend
Kolbenstangenende	Außengewinde
Betriebsdruck	17,4 ... 145 Psi
Betriebsmedium	gefilterte Druckluft
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2
Umgebungstemperatur	-4 ... 176 °F
Aufprallenergie in den Endlagen	0,0516 J
Theoretische Kraft bei 6 bar, Rücklauf	11 lbf
Theoretische Kraft bei 6 bar, Vorlauf	15 lbf
Bewegte Masse bei 0 mm Hub	0,282 oz
Gewichtszuschlag pro 10 mm Hub	0,529 oz
Grundgewicht bei 0 mm Hub	3,069 oz
Zuschlag bewegte Masse pro 10 mm Hub	0,071 oz
Pneumatischer Anschluss	UNF10-32
Betriebsdruck [psi]	17,4 ... 145 psi
Werkstoffinformation Deckel	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoffinformation Dynamische Dichtungen	TPE-U(PU) NBR
Werkstoffinformation Kolbenstange	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoffinformation Zylinderrohr	Aluminium-Knetlegierung