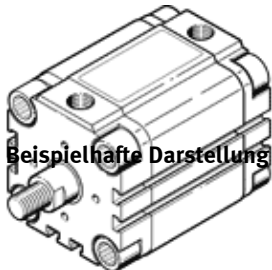


Kompaktzylinder ADVU-3"- -A-P-A

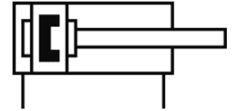
Teilenummer: 160578

FESTO

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



Beispielhafte Darstellung



Datenblatt

Merkmal	Wert
Hub	0,04 ... 16 "
Kolben-Durchmesser	3"
Dämpfung	P: elastische Dämpfungsringe/-platten beidseitig
Funktionsweise	doppeltwirkend
Kolbenstangenende	Außengewinde
Betriebsdruck	8,7 ... 145 Psi
Betriebsmedium	gefilterte Druckluft
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2
Umgebungstemperatur	-4 ... 176 °F
Theoretische Kraft bei 6 bar, Rücklauf	2.827 N
Theoretische Kraft bei 6 bar, Vorlauf	3.016 N
Bewegte Masse bei 0 mm Hub	307 g
Gewichtszuschlag pro 10 mm Hub	25 g
Grundgewicht bei 0 mm Hub	1.772 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