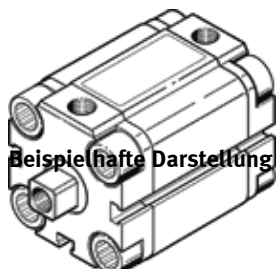


# Kompaktzylinder ADVULQ-5/8"- -P-A

Teilenummer: 160581

FESTO

für Positionserkennung. Verdrehgesichert durch quadratische Kolbenstange. Kolbenstangenende mit Innengewinde.  
Dieses Produkt ist nur über die Festo Gesellschaft USA erhältlich.  
Auslauftyp. Lieferbar bis 2011.



Beispielhafte Darstellung



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Hub	0,04 ... 8 "
Kolben-Durchmesser	5/8"
Dämpfung	P: elastische Dämpfungsringe/-platten beidseitig
Funktionsweise	doppeltwirkend
Kolbenstangenende	Innengewinde
Verdrehsicherung/Führung	quadratische Kolbenstange
Betriebsdruck	18,8 ... 145 Psi
Betriebsmedium	gefilterte Druckluft
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2
Umgebungstemperatur	-4 ... 176 °F
Theoretische Kraft bei 6 bar, Rücklauf	90 N
Theoretische Kraft bei 6 bar, Vorlauf	121 N
Bewegte Masse bei 0 mm Hub	12 g
Gewichtszuschlag pro 10 mm Hub	4 g
Grundgewicht bei 0 mm Hub	89 g
Pneumatischer Anschluss	UNF10-32
Betriebsdruck [psi]	18,8 ... 145 psi
Werkstoffinformation Deckel	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoffinformation Dynamische Dichtungen	TPE-U(PU) NBR
Werkstoffinformation Kolbenstange	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoffinformation Zylinderrohr	Aluminium-Knetlegierung