

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

Teilenummer: 160590

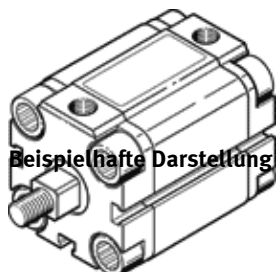
FESTO

für Positionserkennung. Verdrehgesichert durch quadratische Kolbenstange. Kolbenstangenende mit Außengewinde.

Mutter für Kolbenstangengewinde wird mitgeliefert.

Dieses Produkt ist nur über die Festo Gesellschaft USA erhältlich.

Auslauftyp. Lieferbar bis 2011.



Datenblatt

Merkmal	Wert
Hub	0,04 ... 8 "
Kolben-Durchmesser	1/2"
Dämpfung	P: elastische Dämpfungsringe/-platten beidseitig
Funktionsweise	doppeltwirkend
Kolbenstangenende	Außengewinde
Verdrehesicherung/Führung	quadratische Kolbenstange
Betriebsdruck	18,8 ... 145 Psi
Betriebsmedium	gefilterte Druckluft
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2
Umgebungstemperatur	-4 ... 176 °F
Theoretische Kraft bei 6 bar, Rücklauf	51 N
Theoretische Kraft bei 6 bar, Vorlauf	68 N
Bewegte Masse bei 0 mm Hub	8 g
Gewichtszuschlag pro 10 mm Hub	2 g
Grundgewicht bei 0 mm Hub	87 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