

Kompaktzylinder ADVULQ-1"- -A-P-A

Teilenummer: 160593

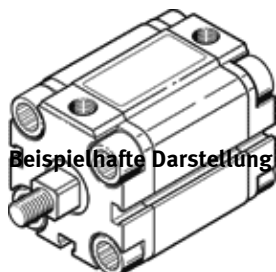
FESTO

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 "
Dämpfung	P: elastische Dämpfungsringe/-platten beidseitig
Funktionsweise	doppeltwirkend
Kolbenstangenende	Außengewinde
Verdrehsicherung/Führung	quadratische Kolbenstange
Betriebsdruck	14,5 ... 145 Psi
Betriebsmedium	gefilterte Druckluft
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2
Umgebungstemperatur	-4 ... 176 °F
Theoretische Kraft bei 6 bar, Rücklauf	247 N
Theoretische Kraft bei 6 bar, Vorlauf	295 N
Bewegte Masse bei 0 mm Hub	26 g
Gewichtszuschlag pro 10 mm Hub	6 g
Grundgewicht bei 0 mm Hub	180 g
Pneumatischer Anschluss	UNF10-32
Betriebsdruck [psi]	14,5 ... 145 psi
Werkstoffinformation Deckel	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoffinformation Dynamische Dichtungen	TPE-U(PU) NBR
Werkstoffinformation Kolbenstange	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoffinformation Zylinderrohr	Aluminium-Knetlegierung