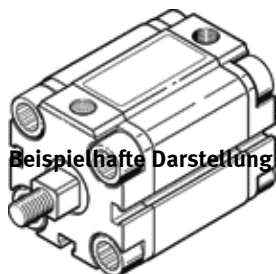


Kompaktzylinder AEVULQ-5/8"- -A-P-A

Teilenummer: 160649

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	0,2 ... 1 "
Kolben-Durchmesser	5/8"
Dämpfung	P: elastische Dämpfungsringe/-platten beidseitig
Funktionsweise	einfachwirkend drückend
Kolbenstangenende	Außengewinde
Verdrehsicherung/Führung	quadratische Kolbenstange
Betriebsdruck	18,8 ... 145 Psi
Betriebsmedium	gefilterte Druckluft
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2
Umgebungstemperatur	-4 ... 176 °F
Theoretische Kraft bei 6 bar, Vorlauf	111 N
Bewegte Masse bei 0 mm Hub	12 g
Gewichtszuschlag pro 10 mm Hub	4 g
Grundgewicht bei 0 mm Hub	89 g
Zuschlag bewegte Masse pro 10 mm Hub	40 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