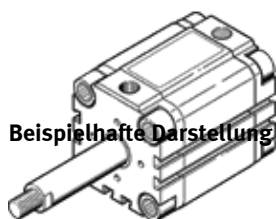


# Kompaktzylinder AEVUZ-1 5/8"- -A-P-A

Teilenummer: 160635

FESTO

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



Beispielhafte Darstellung



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Hub	0,2 ... 1 "
Kolben-Durchmesser	1 5/8"
Dämpfung	P: elastische Dämpfungsringe/-platten beidseitig
Funktionsweise	einfachwirkend ziehend
Kolbenstangenende	Außengewinde
Betriebsdruck	11,6 ... 145 Psi
Betriebsmedium	gefilterte Druckluft
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2
Umgebungstemperatur	-4 ... 176 °F
Theoretische Kraft bei 6 bar, Vorlauf	636 N
Bewegte Masse bei 0 mm Hub	63 g
Gewichtszuschlag pro 10 mm Hub	9 g
Grundgewicht bei 0 mm Hub	433 g
Zuschlag bewegte Masse pro 10 mm Hub	107 g
Pneumatischer Anschluss	NPT1/8-27
Betriebsdruck [psi]	11,6 ... 145 psi
Werkstoffinformation Deckel	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoffinformation Dynamische Dichtungen	TPE-U(PU) NBR
Werkstoffinformation Kolbenstange	hochlegierter Stahl
Werkstoffinformation Zylinderrohr	Aluminium-Knetlegierung