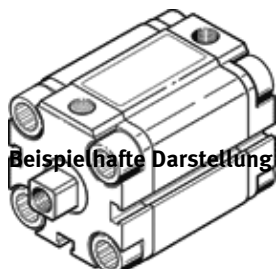


Kompaktzylinder AEVULQ-1"- -P-A

Teilenummer: 160642

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	0,2 ... 1 "
Kolben-Durchmesser	1 "
Dämpfung	P: elastische Dämpfungsringe/-platten beidseitig
Funktionsweise	einfachwirkend drückend
Kolbenstangenende	Innengewinde
Verdrehicherung/Führung	quadratische Kolbenstange
Betriebsdruck	14,5 ... 145 Psi
Betriebsmedium	gefilterte Druckluft
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2
Umgebungstemperatur	-4 ... 176 °F
Theoretische Kraft bei 6 bar, Vorlauf	269 N
Bewegte Masse bei 0 mm Hub	26 g
Gewichtszuschlag pro 10 mm Hub	6 g
Grundgewicht bei 0 mm Hub	180 g
Zuschlag bewegte Masse pro 10 mm Hub	15 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