

# Kompaktais cilindrs ADVU-100-80-A-P-A

Daļas numurs: 156671

Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

FESTO

Priekš tuvuma zondēšanas, virzuļa kāta gals ar vīrišķo vītne.

Modernākas alternatīvas var atrast ievadot meklēšanas logā tipa koda pirmos četrus simbolus.



## Datu lapa

Pazīme	Lielums
Gājiens	80 mm
Virzuļa diametrs	100 mm
Amortizēšana	P: Elastīgie amortizēšanas gredzeni/plāksnes abos galos
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Darbības režīms	dīvpusējās darbības
Virzuļa kāta gals	Vīrišķā vītne
Konstrukcijas struktūra	Virzulis Virzuļa kāts
Pozīcijas detektēšana	Tuvuma devējiem
Varianti	Viena gala virzuļa kāts
Operating pressure MPa	0,06 ... 1 MPa
Darbošanās spiediens	6 ... 10 bar
Operating pressure	8,7 ... 145 psi
Darbošanās paņēmieni	Saspiestais gaiss saskaņā ar ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Piezīme par darba un vadības vidi	Eļļotāja darbība iespējama (ja ir lietots, tad ir jālieto arī turpmāk)
Korozijas noturības klasifikācija CRC	2 - Mainīga korozijas ietekme
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Apkārtējās vides temperatūra	-20 ... 80 °C
Sadursmes enerģija gala pozīcijās	1 J
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	4.418 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	4.712 N
Kustīgā masa ar 0 mm gājienu	614 g
Papildus masas faktors uz 10 mm no gājienu	38 g
Pamata svars priekš 0 mm gājienu	2.797 g
Papildus svars uz gājienu 10 mm	177 g
Montāžas tips	ar caurejošo urbumu ar piederumiem Izvēles
Pneimatiskais savienojums	G1/4
Atloka skrūves materiāls	tērauds, galvanizēts
Vāka materiāls	Kaļamā alumīnija sakausējums
Dinamisko blīvējumu materiāls	NBR TPE-U(PU)
Virzuļa kāta materiāls	Stiprs tērauda sakausējums
Cilindra čaulas materiāls	Kaļamā alumīnija sakausējums