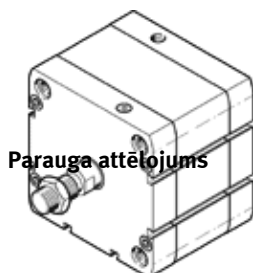


# Kompaktais cilindrs AEN-80- -

Daļas numurs: 536422

FESTO

Saskaņā ar ISO 21287, pozīcijas zondēšanai, ar ārējo vai iekšējo vītņi uz virzuļa kāta.



## Datu lapa

Kopējā datu lapa - Individuālie vārsti ir atkarīgi no jūsu konfigurācijas.

Pazīme	Lielums
Gājiens	1 ... 25 mm
Virzuļa diametrs	80 mm
Amortizēšana	P: Elastīgie amortizēšanas gredzeni/plāksnes abos galos
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Atbilst standartam	ISO 21287
Konstrukcijas struktūra	Virzulis Virzuļa kāts Profila ķermenis
Pozīcijas detektēšana	Tuvuma devējiem
Varianti	uzlabota kustība Pagarināta virzuļa kāta ārējā vītne Virzuļa kāts ar speciālo vītņi Pagarināts virzuļa kāts Ar aizsardzību pret rotāciju Karstumizturīgie blīvējumi, maks. 120 °C ar lāzeru iedezdināta identifikācijas plāksne Vilkšana Viena gala virzuļa kāts
Operating pressure MPa	0,1 ... 1 MPa
Darbošanās spiediens	1 ... 10 bar
Darbības režīms	vienpusējās darbības spiedošā darbība grūdošā darbība
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 ... 120 °C
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	2.640 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	2.810 N
Kustīgā masa ar 0 mm gājienu	400 g
Papildus masas faktors uz 10 mm no gājienu	25 g
Pamata svars priekš 0 mm gājienu	1.121 g
Papildus svars uz gājienu 10 mm	79 g
Montāžas tips	ar caurejošo urbumu ar iekšējo (sievīšķo) vītņi ar piederumiem Izvēles
Pneimatiskais savienojums	G1/8
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS
Atloka skrūves materiāls	Tērauds
Vāka materiāls	Die-cast aluminium, coated
Virzuļa kāta materiāls	Stiprs tērauda sakausējums
Cilindra čaulas materiāls	Smooth-anodised wrought aluminium alloy