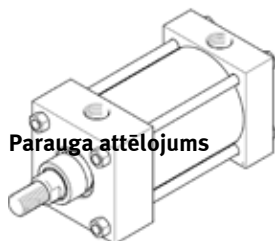


# Standarta cilindrs DSNB-N-...-5"- -

Daļas numurs: 8161116

FESTO



## Datu lapa

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

Pazīme	Lielums
Gājiens	0,0625 ... 98,9375 "
Virzuļa diametrs	5"
Virzuļa kāta vītne	7/8-14 UNF-2A 3/4-16 UNF-2B 3/4-16 UNF-2A 1-14 UNS-2B 1-14 UNS-2A 1 1/4-12 UNF-2A
Amortizēšana	P: Elastīgie amortizēšanas gredzeni/plāksnes abos galos PPV: Regulējama pneimatiska amortizācija abos galos Nav amortizācijas PP Pneumatic cushioning at the front, non-adjustable Pneumatic cushioning at the rear, non-adjustable Pneumatic cushioning at the front, adjustable Pneumatic cushioning at the rear, adjustable
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Atbilst standartam	NFPA/T3.6.7
Virzuļa kāta gals	Vīrišķā vītne Bolt with male thread Sievīšķā vītne
Konstrukcijas struktūra	Virzulis Virzuļa kāts Vītņstienis Cilindra caurule
Pozīcijas detektēšana	Tuvuma devējiem Nē
Varianti	Pagarināta virzuļa kāta ārējā vītne Pagarināts virzuļa kāts Metāla skrāpja blīvējums Zemas berzes Caurejošs virzuļa kāts Pieskrūvētā grozāmā stiprinājuma pozīcija Distances skrūve gultņa vāka pusē Distances skrūve abās pusēs Distances skrūve gultņa vāka pusē Temperatūras diapazons 0 - 150 °C Viena gala virzuļa kāts Noise reduction on both sides Compressed air connection, rotated 90° Compressed air connection, rotated 180° Compressed air connection, rotated 270° Flange on the bearing cap Flange on the end cap

Pazīme	Lielums
	Swivel clevis on the end cap Swivel mounting on the end cap Foot mounting Swivelling rod eye mounting on the end cap Transverse force increased Supply port, lateral Direct mounting via thread, at the front Trunnion mounting on bearing cap Trunnion mounting on the end cap
Position of the adjusting screw	Rotated 0° Rotated 90° Rotated 180° Rotated 270°
Operating pressure MPa	0,048 ... 1 MPa
Darbošanās spiediens	0,48 ... 10 bar
Operating pressure	6,96 ... 145 psi
Darbības režīms	divpusējās darbības
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	1 - Zema korozijas ietekme
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Apkārtējās vides temperatūra	-20 ... 150 °C
Ambient temperature Fahrenheit	-4 ... 302 °F
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	7.297 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	7.601 N
Montāžas tips	Tiešā montāža izmantojot vītnes ar piederumiem Izvēles
Pneimatiskais savienojums	1/8 NPT 1/4 NPT 3/8 NPT 1/2 NPT
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS
Vāka materiāls	Anodizēts kaļamā alumīnija sakausējums
Blīvējumu materiāls	FPM NBR PUR
Virzuļa kāta materiāls	Hard-chrome-plated steel
Cilindra čaulas materiāls	Smooth-anodised wrought aluminium alloy