

# Apaļais cilindrs DSNU-1"-4"-PPV-A

Daļas numurs: 546417

FESTO

Bāzēti uz DIN ISO 6432, priekš tuvuma zondēšanas. Dažādas montāžas iespējas, ar vai bez papildus montāžas komponentēm. Ar regulējamu gala pozīciju amortizēšanu abos galos.



## Datu lapa

Pazīme	Lielums
Gājiens	4 "
Virzuļa diametrs	1 "
Virzuļa kāta vītne	3/8-24 UNF-2A
Bāzēts uz standartu	ISO 6432
Amortizēšana	PPV: Regulējama pneimatiska amortizācija abos galos
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Virzuļa kāta gals	Vīrišķā vītne
Konstrukcijas struktūra	Virzulis Virzuļa kāts
Pozīcijas detektēšana	Tuvuma devējiem
Varianti	Viena gala virzuļa kāts
Operating pressure MPa	0,1 ... 1 MPa
Darbošanās spiediens	1 ... 10 bar
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	2 - Mainīga korozijas ietekme
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Apkārtējās vides temperatūra	-4 ... 176 °F
Sadursmes enerģija gala pozīcijās	0,2213 ft-lbf
Amortizācijas garums	0,67 "
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	55,6 lbf
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	66,2 lbf
Kustīgā masa ar 0 mm gājienu	2,504 oz
Papildus masas faktors uz 10 mm no gājienu	0,212 oz
Pamata svars priekš 0 mm gājienu	8,395 oz
Papildus svars uz gājienu 10 mm	0,388 oz
Montāžas tips	ar piederumiem
Pneimatiskais savienojums	1/8 NPT
Vāka materiāls	Kaļamā alumīnija sakausējums
Blīvējumu materiāls	NBR TPE-U(PU)
Virzuļa kāta materiāls	Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais
Cilindra čaulas materiāls	Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais