

# Apaļais cilindrs DSNU-1 1/4"- -PPV-A-S2

Daļas numurs: 548524

FESTO

Bāzēts uz DIN ISO 6431, pozīcijas zondēšanai. Dažādas montāžas iespējas, ar vai bez papildus montāžas komponentēm. Ar regulējamu gala pozīciju amortizēšanu.

Minimālais gājiens 0.04 collas ir nepieciešamas pozīcijas zondēšanai ar tuvuma slēdžiem



Parauga attēlojums



## Datu lapa

Pazīme	Lielums
Gājiens	0,4 ... 20 "
Virzuļa diametrs	1 1/4"
Virzuļa kāta vītne	3/8-24 UNF-2A
Bāzēts uz standartu	ISO 6431
Amortizēšana	PPV: Regulējama pneimatiska amortizācija abos galos
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Virzuļa kāta gals	Virīšķā vītne
Konstrukcijas struktūra	Virzulis Virzuļa kāts
Pozīcijas detektēšana	Tuvuma devējiem
Varianti	Caurejošs 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	0,295 ft-lbf
Amortizācijas garums	0,55 "
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	83 lbf
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	96,5 lbf
Kustīgā masa ar 0 mm gājienu	4,268 oz
Papildus svars uz gājienu 10 mm	0,317 oz
Montāžas tips	ar piederumiem
Pneimatiskais savienojums	1/8 NPT
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS
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