

# Apaļais cilindrs DSNU-1 5/8"- -P-A-S2

Daļas numurs: 548517

FESTO

Bāzēts uz DIN ISO 6431, pozīcijas zondēšanai. Dažādas montāžas iespējas, ar vai bez papildus montāžas komponentēm. Arelastīgiem amortizēšanas gredzeniem gala pozīcijās.

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 5/8"
Virzuļa kāta vītne	1/2-20 UNF-2A
Bāzēts uz standartu	ISO 6431
Amortizēšana	P: Elastīgie amortizēšanas gredzeni/plāksnes 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	0,5163 ft-lbf
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	126,66 lbf
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	150,58 lbf
Kustīgā masa ar 0 mm gājienu	8,113 oz
Papildus svars uz gājienu 10 mm	0,564 oz
Montāžas tips	ar piederumiem
Pneimatiskais savienojums	1/4 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