

Standarta cilindrs DSNU-25-100-PPV-A

Daļas numurs: 19248

★ Pamatproduktu klāsts

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	100 mm
Virzuļa diametrs	25 mm
Virzuļa kāta vītne	M10x1,25
Amortizēšana	PPV: Regulējama pneimatiska amortizācija abos galos
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Atbilst standartam	CETOP RP 52 P ISO 6432
Virzuļa kāta gals	Vīrišķā vītne
Konstrukcijas struktūra	Virzulis Virzuļa kāts Cilindra caurule
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
Tīrības klase	ISO class 6
Apkārtējās vides temperatūra	-20 ... 80 °C
Sadursmes enerģija gala pozīcijās	0,3 J
Amortizācijas garums	17 mm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	247,4 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	294,5 N
Kustīgā masa ar 0 mm gājienu	71 g
Papildus masas faktors uz 10 mm gājienu	6 g
Pamata svars priekš 0 mm gājienu	238 g
Papildus svars uz gājienu 10 mm	11 g
Montāžas tips	ar piederumiem
Pneimatiskais savienojums	G1/8
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS
Vāka materiāls	Kaļamā alumīnija sakausējums neitrāla anodizācija
Blīvējumu materiāls	NBR TPE-U(PU)
Virzuļa kāta materiāls	Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais
Cilindra čaulas materiāls	Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais