

Plakanais cilindrs DZH-16-100-PPV-A

Daļas numurs: 151149

FESTO

Nerotējošs, priekš tuvuma zondēšanas, ar regulējamu amortizēšanu abos galos. Dažādas montāžas iespējas, ar vai bez papildus montāžas komponentēm.



Datu lapa

Pazīme	Lielums
Gājiens	100 mm
Virzuļa diametrs	16 mm Ekvivalents diametrs
Max virzuļa kāta leņķiskā novirze +/-	3,1 deg
Amortizēšana	PPV: Regulējama pneimatiska amortizācija abos galos
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Darbības režīms	divpusējās darbības
Konstrukcijas struktūra	Virzulis Virzuļa kāts
Pozīcijas detektēšana	Tuvuma devējiem
Aizsardzība pret momentu/ vadotne	Ovāls virzulis
Operating pressure MPa	0,1 ... 1 MPa
Darbošanās spiediens	1 ... 10 bar
Darbošanās paņēmieni	Saspieštais 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-B2-L
Apkārtējās vides temperatūra	-20 ... 80 °C
Amortizācijas garums	14 mm
Maks. moments, aizsardzībai pret pagriešanos	0,5 Nm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	104 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	121 N
Papildus svars uz gājienu 10 mm	11 g
Pamata svars priekš 0 mm gājienu	140 g
Montāžas tips	ar iekšējo (sievīšķo) vītņi ar piederumiem Izvēles
Pneimatiskais savienojums	M5
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS
Vāka materiāls	Alumīnijs
Blīvējumu materiāls	TPE-U(PU)
Korpusa materiāls	Alumīnijs
Virzuļa kāta materiāls	Stiprs tērauda sakausējums