

# Divu virzuļu cilindrs DPZ-25-100-P-A

Daļas numurs: 32705

FESTO

Ar diviem paralēliem virzuļa kātiem, priekš tuvuma zondēšanas, ar elastīgiem amortizējošiem gredzeniem gala pozīcijās.



## Datu lapa

Pazīme	Lielums
Smaguma centra attālums no noslogojošās slodzes līdz nesošai plāksnei	0 mm
Gājiens	100 mm
Regulējams gala pozīcijas diapazons/garums	10 mm
Virzuļa diametrs	25 mm
Piedzīņas elementa darbības režīms	Skava
Amortizēšana	P: Elastīgie amortizēšanas gredzeni/plāksnes abos galos
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Vadotne	Slīdbukšes vadotne
Konstrukcijas struktūra	Vadotne
Pozīcijas detektēšana	Tuvuma devējiem
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	-20 ... 80 °C
Sadursmes enerģija gala pozīcijās	0,3 Nm
Max. lietderīgā slodze kā funkcija no gājiena pie definētā attāluma xs	16 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	452 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	590 N
alternatīvie savienojumi	Skatiet produkta rasējumu
Pneimatiskais savienojums	M5
Vāka materiāls	Kaļamā alumīnija sakausējums
Blīvējumu materiāls	NBR
Korpusa materiāls	Kaļamā alumīnija sakausējums
Virzuļa kāta materiāls	Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais