

# Apaļais cilindrs DSNU-S-16-80-PPS-A-MQ

Daļas numurs: 5217243

★ Pamatproduktu klāsts

FESTO



## Datu lapa

Pazīme	Lielums
Gājiens	80 mm
Virzuļa diametrs	16 mm
Virzuļa kāta vītne	M6
Amortizēšana	PPS: Pašregulējoša pneimatiskā gala pozīciju amortizācija
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Konstrukcijas struktūra	Virzulis Virzuļa kāts Cilindra caurule
Pozīcijas detektēšana	Tuvuma devējiem
Operating pressure MPa	0,08 ... 1 MPa
Darbošanās spiediens	0,8 ... 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-B2-L
Tīrības klase	ISO class 6
Apkārtējās vides temperatūra	-20 ... 80 °C
Amortizācijas garums	12 mm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	103,7 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	120,6 N
Kustīgā masa ar 0 mm gājienu	18,3 g
Papildus masas faktors uz 10 mm no gājienu	2 g
Pamata svars priekš 0 mm gājienu	48,9 g
Papildus svars uz gājienu 10 mm	4,8 g
Montāžas tips	ar piederumiem
Pneimatiskais savienojums	M5
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS
Vāka materiāls	Anodizēts kaļamā alumīnija sakausējums
Blīvējumu materiāls	TPE-U(PU)
Virzuļa kāta materiāls	Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais
Cilindra čaulas materiāls	Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais