

# Apaļais cilindrs ESNU-50-10-P-A

Daļas numurs: 196382

FESTO

Bāzēti uz DIN ISO 6432, priekš tuvuma zondēšanas. Dažādas montāžas iespējas, ar vai bez papildus montāžas komponentēm. Ar elastīgiem amortizēšanas gredzeniem gala pozīcijās.



## Datu lapa

Pazīme	Lielums
Gājiens	10 mm
Virzuļa diametrs	50 mm
Virzuļa kāta vītne	M16x1,5
Amortizēšana	P: Elastīgie amortizēšanas gredzeni/plāksnes abos galos
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Konstrukcijas struktūra	Virzulis Virzuļa kāts Cilindra caurule
Pozīcijas detektēšana	Tuvuma devējiem
Operating pressure MPa	0,12 ... 1 MPa
Darbošanās spiediens	1,2 ... 10 bar
Darbības režīms	vienpusējās darbības spiedošā darbība
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
Atsperes atgriešanas spēks, ievilkts	95 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	95 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	1.072,8 N
Kustīgā masa	438 g
Kustīgā masa ar 0 mm gājienu	413 g
Papildus masas faktors uz 10 mm no gājienu	25 g
Produkta svars	1.127 g
Pamata svars priekš 0 mm gājienu	1.087 g
Papildus svars uz gājienu 10 mm	40 g
Montāžas tips	ar piederumiem
Pneimatiskais savienojums	G1/4
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS
Vāka materiāls	Kaļamā alumīnija sakausējums
Blīvējumu materiāls	NBR TPE-U(PU)
Virzuļa kāta materiāls	Stiprs tērauda sakausējums
Cilindra čaulas materiāls	Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais