

# Apvalus cilindras DSNU-1/2"-1/2"-P-A-B

Gaminio numeris: 546387

FESTO

Atitinka DIN ISO 6432, pozicionavimo sekimui, įvairios montavimo galimybės, su ir be papildomų montavimo komponentų. Su reguliojamais amortizaciniais žiedais galinėse padėtyse.



## Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Eiga	0,5 "
Stūmoklio diametras	1/2"
Stūmoklio koto sriegis	10-32 UNF-2A
Paremtas standartu	ISO 6432
Dempferiavimas	P: elastiniai amortizavimo žiedai iš abiejų pusių
Montavimo pozicija	Bet koks
Koto galas	Išorinis sriegis
Konstrukcija	Stūmoklis Stūmoklio kotas
Pozicijos atpažinimas	priartėjimo jutikliams
Variantai	Cilindro kotas vienoje pusėje
Operating pressure MPa	0,1 ... 1 MPa
Darbinis slėgis	1 ... 10 bar
Darbo režimas	dvipusio veikimo
Darbinė terpė	Suslėgto oro kokybė pagal ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Reikalavimai darbinei ir valdymo terpei	Galima naudoti oro tepimą (pradėjus tepti, tolimesniam darbui oro tepimas būtinas)
Atsparumo korozijai klasė CRC	2 - Moderate corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Aplinkos temperatūra	-4 ... 176 °F
Smūgio energija galinėse padėtyse	0,0516 ft-lbf
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	11,4 lbf
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	15,3 lbf
Judanti masė 0 mm eigos	0,653 oz
Papildomas masės faktorius 10 mm koto ilgiui	0,071 oz
Pagrindinis svoris 0 mm eigai	2,646 oz
Papildomas svoris 10mm ilgiui	0,141 oz
Montavimo tipas	su priedais
Pneumatinis pajungimas	10-32 UNF-2B
Material cover	Aliuminio liejinys
Material seals	NBR TPE-U(PU)
Material piston rod	aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis
Material cylinder barrel	aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis