

# Apvalus cilindras DSNU-3/4"-1"-PPV-A

Gaminio numeris: 546403

FESTO

DIN ISO 6432, priartėjimo pajautimui. Su reguliuojamais amortizaciniais žiedais galuose. Plačios tvirtinimo galimybės.



## Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Ėiga	1 "
Stūmoklio diametras	3/4"
Stūmoklio koto sriegis	5/16-24 UNF-2A
Paremtas standartu	ISO 6432
Dempferiavimas	PPV: reguliuojamas pneumatinis amortizavimas 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	0,1475 ft-lbf
Dempferiavimo ilgis	0,67 "
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	35,6 lbf
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	42,4 lbf
Judanti masė 0 mm eigos	1,552 oz
Papildomas masės faktorius 10 mm koto ilgiui	0,141 oz
Pagrindinis svoris 0 mm eigai	6,589 oz
Papildomas svoris 10mm ilgiui	0,254 oz
Montavimo tipas	su priedais
Pneumatinis pajungimas	1/8 NPT
Material cover	Aliuminio liejinys
Material seals	NBR TPE-U(PU)
Material piston rod	aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis
Material cylinder barrel	aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis