

# Plokšti cilindrai

## DZF-12-50-A-P-A

Gaminio numeris: 161227

FESTO

neprasisukantis, su pdties indikavimu, elastiniu galiniu padėčių amortizavimu. Įvairios tvirtinimo galimybės, su arba be tvirtinimo elementų.



## Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Eiga	50 mm
Stūmoklio diametras	12 mm Ekvivalentiškas skersmuo
Maksimalus +/- koto kampinis pakrypimas	2,5 deg
Dempferiavimas	P: elastiniai amortizavimo žiedai iš abiejų pusių
Montavimo pozicija	Bet koks
Darbo režimas	dvipusio veikimo
Konstrukcija	Stūmoklis Stūmoklio kotas
Pozicijos atpažinimas	priartėjimo jutikliams
Apsauga nuo momento/kreipiamosios	Ovalus stūmoklis
Operating pressure MPa	0,16 ... 1 MPa
Darbinis slėgis	1,6 ... 10 bar
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	-20 ... 80 °C
Maksimalus momentas apsaugai nuo sukimosi	0,1 Nm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	51 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	68 N
Judanti masė 0 mm eigos	12 g
Papildomas masės faktorius 10 mm koto ilgiui	2 g
Papildomas svoris 10mm ilgiui	9 g
Pagrindinis svoris 0 mm eigai	96 g
Montavimo tipas	su vidiniu sriegiu su priedais Pasirenkamas
Pneumatinis pajungimas	M5
Material cover	Aliuminio liejinys
Material seals	NBR TPE-U(PU)
Material housing	Aliuminis lygiai anoduotas
Material piston rod	aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis