

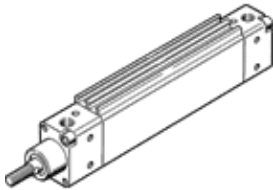
# Plokšti cilindrai

## DZH-16-100-PPV-A

Gaminio numeris: 151149

FESTO

Nesisukantis, galima tvirtinti padėties jutiklius, su reguliuojamu dempferiavimu galinėse pozicijose, įvairios tvirtinimo galimybės.



## Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Eiga	100 mm
Stūmoklio diametras	16 mm
	Ekvivalentiškas skersmuo
Maksimalus +/- koto kampinis pakrypimas	3,1 deg
Dempferiavimas	PPV: reguliuojamas pneumatinis amortizavimas 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	0,1 ... 1 MPa
Darbinis slėgis	1 ... 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-B2-L
Aplinkos temperatūra	-20 ... 80 °C
Dempferiavimo ilgis	14 mm
Maksimalus momentas apsaugai nuo sukimosi	0,5 Nm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	104 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	121 N
Papildomas svoris 10mm ilgiui	11 g
Pagrindinis svoris 0 mm eigai	140 g
Montavimo tipas	su vidiniu sriegiu su priedais Pasirenkamas
Pneumatinis pajungimas	M5
Informacija	atitinka RoHS
Material cover	Aliuminis
Material seals	TPE-U(PU)
Material housing	Aliuminis
Material piston rod	aukštai legiruotas plienas