

# Posūtkio cilindrai DW-80-125-Y-A-G

Gaminio numeris: 565801

FESTO



## Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Eiga	125 mm
Stūmoklio diametras	80 mm
Stūmoklio koto sriegis	M20x1,5
Atstumas tarp šakutės ir šarnyrinio tvirtinimo	28 mm
Dempferiavimas	PPV: reguliuojamas pneumatinis amortizavimas iš abiejų pusių
Montavimo pozicija	Bet koks
Konstrukcija	Stūmoklis Cilindro kotas su šakute. Šarnyrinis tvirtinimas prie priekinio dangtelio Cilindro įvorė
Greičio reguliavimas	Abejose pusėse integruoti droseliai.
Pozicijos atpažinimas	priartėjimo jutikliams
Koto galas	Išorinis sriegis su šakute
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	0 - No corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Aplinkos temperatūra	-10 ... 60 °C
Smūgio energija galinėse padėtyse	1,8 J
Dempferiavimo ilgis	30 mm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	2.721 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	3.016 N
Judanti masė 0 mm eigos	1.651 g
Papildomas masės faktorius 10 mm koto ilgiui	39 g
Pagrindinis svoris 0 mm eigai	4.185 g
Papildomas svoris 10mm ilgiui	65 g
alternatyvūs pajungimai	Žiūrėkite produkto brėžinį
Montavimo tipas	Su šarnyriniu tvirtinimu ant cilindro priekinio dangtelio. su priedais
Pneumatinis pajungimas	G3/8
Material rod clevis	Plieno liejinys Termiškai apdirbtas plienas
Informacija	atitinka RoHS
Material wiper seal	Bronzinis
Material cover	Padengtas aliuminiu anoduotas
Material seals	NBR
Material piston rod	Termiškai apdirbtas plienas padengta storu chromo sluoksniu
Material cylinder barrel	Aliuminio liejinys anoduotas