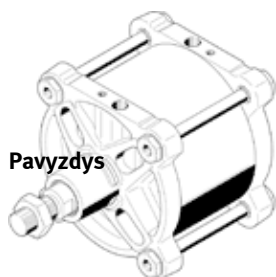


# Standartinis cilindras DSBG-320- -PPVA-N3

Gaminio numeris: 3150987

FESTO



Pavyzdys



## Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Eiga	1 ... 2.250 mm
Stūmoklio diametras	320 mm
Stūmoklio koto sriegis	M48x2
Dempferiavimas	PPV: reguliuojamas pneumatinis amortizavimas iš abiejų pusių
Montavimo pozicija	Bet koks
Koto galas	Išorinis sriegis
Konstrukcija	Stūmoklis Stūmoklio kotas Traukė Cilindro įvorė
Pozicijos atpažinimas	priartėjimo jutikliams
Variantai	Cilindro kotas vienoje pusėje
Operating pressure MPa	0,06 ... 1 MPa
Darbinis slėgis	0,6 ... 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	-20 ... 80 °C
Dempferiavimo ilgis	65 mm
Amortizavimo atstumas, eiga pirmyn.	65 mm
Amortizavimo atstumas, eiga atgal.	65 mm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	46.385 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	48.255 N
Judanti masė 0 mm eigos	16.912 g
Papildomas masės faktorius 10 mm koto ilgiui	249 g
Pagrindinis svoris 0 mm eigai	50.231 g
Papildomas svoris 10mm ilgiui	623 g
Montavimo tipas	su vidiniu sriegiu su priedais Pasirenkamas
Pneumatinis pajungimas	G1
Informacija	atitinka RoHS
Material cover	Die-cast aluminium, coated
Material piston seal	NBR
Material piston	Die-cast aluminium
Material piston rod	aukštai legiruotas plienas
Material piston rod wiper seal	NBR
Buffer seal material	TPE-U(PU)
Cushion piston material	POM
Material cylinder barrel	Smooth-anodised wrought aluminium alloy
Material nut	galvanizuotas plienas
Material bearing	Metal polymer compound
Collar nut material	Plienas, cinkuotas
Material tie rod	aukštai legiruotas plienas