

# Mini kreipiamoji su pneumatine pavara DGSS-20-50-E1A

Gaminio numeris: 8164084

FESTO



## Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Eiga	50 mm
Dydis	20
Stūmoklio diametras	20 mm
Dempferiavimas	Elastomer cushioning, at both ends, stroke not adjustable
Montavimo pozicija	Bet koks
Kreipiančioji	Cirkuliuojantis guolio kreipiklis
Konstrukcija	Jungas Stūmoklio kotas Šliaužiklis
Pozicijos atpažinimas	priartėjimo jutikliams
Operating pressure MPa	0,1 ... 0,8 MPa
Darbinis slėgis	1 ... 8 bar
Operating pressure	14,5 ... 116 psi
Maksimalus greitis	0,5 m/s
Kartojimo tikslumas	≤ 0,3 mm
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	1 - Low corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-C1-L
RSBP classification to CD-0033	F1a
Švaros klasė	ISO class 6
Aplinkos temperatūra	-10 ... 60 °C
Smūgio energija galinėse padėtyse	0,05 J
Dempferiavimo ilgis	1 mm
Maksimali jėga Fy	1.149 N
Maksimali jėga Fz	1.149 N
Maksimalus momentas Mx	7,5 Nm
Maksimalus momentas My	3,7 Nm
Maksimalus momentas Mz	3,7 Nm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	158 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	188 N
Judanti masė	235 g
Produkto svoris	564 g
Montavimo tipas	Su kiauryme su vidiniu sriegiu
Pneumatinis pajungimas	M5
Informacija	atitinka RoHS
Material cover	Aliuminio liejinys
Material seals	NBR PU
Material of guide	NBR PA aukštai legiruotas plienas
Material housing	Aliuminio liejinys
Material piston rod	aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis