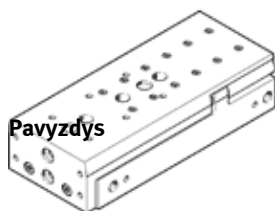


# Mini kreipiamoji su pneumatine pavara DGST-20- -

Gaminio numeris: 8073896

FESTO



Pavyzdys

## Tech. Duomenys

Pilnas duomenų lapas- atskiros reikšmės priklauso nuo Jūsų konfigūracijos.

Savybės	Reikšmė
Eiga	10 ... 200 mm
Reguliuojama galinės padėties sritis/ priekinė pusė	6,45 ... 32,9 mm
Reguliuojama galinės padėties sritis/ užpakalinė pusė	7 ... 31,1 mm
Stūmoklio diametras	20 mm
Pavaros valdymo būdas	Jungas
Dempferiavimas	Short elastic cushioning rings/pads at both ends Elastomer cushioning, at both ends, stroke not adjustable P: elastiniai amortizavimo žiedai iš abiejų pusių Amortizavimo žiedai / abiejuose galuose stabdymo plokštelės Y12: išoriniai hidrauliniai amortizatoriai
Montavimo pozicija	Bet koks
Kreipiančioji	Rutulinio guolio apkabos kreipiamoji
Konstrukcija	dvigubas stūmoklis Jungas Stūmoklio kotas Šliaužiklis
Pozicijos atpažinimas	priartėjimo jutikliams
Variantai	Recommended for production facilities for the manufacture of lithium-ion batteries
Operating pressure MPa	0,1 ... 0,8 MPa
Darbinis slėgis	1 ... 8 bar
Operating pressure	14,5 ... 116 psi
Maksimalus greitis	0,5 ... 0,8 m/s
Kartojimo tikslumas	≤ 0,3 mm ≤ 0,02 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-B1/B2-L
RSBP classification to CD-0033	F1a
Švaros klasė	ISO class 7
Aplinkos temperatūra	-10 ... 60 °C
Smūgio energija galinėse padėtyse	0,2 ... 3 J
Dempferiavimo ilgis	1 ... 8 mm
Maksimali jėga Fy	930 ... 1.600 N
Maksimali jėga Fz	930 ... 1.600 N
Maksimalus momentas Mx	9 ... 20 Nm
Maksimalus momentas My	10 ... 18 Nm
Maksimalus momentas Mz	10 ... 18 Nm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	317 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	377 N
Judanti masė	440 ... 1.532,5 g

Savybės	Reikšmė
Produkto svoris	970 ... 3.420 g
Montavimo tipas	Su kiauryme
Pneumatinis pajungimas	G1/8
Informacija	atitinka RoHS
Material cover	Aliuminio liejinys
Material seals	HNBR
Material of guide	POM aukštai legiruotas plienas TPE-E
Material housing	Aliuminio liejinys
Material piston rod	aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis