

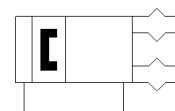
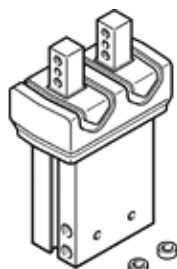
# Lygiagretūs griebtuvai HGP-16-A-B-SSK

Gaminio numeris: 539636  
Nebetiekiamas produktas

FESTO

savaime centruojantis, gali sugriebti iš vidaus ir išorės, su padėties indikavimu, su apsauga nuo dulkių.

Type to be discontinued. Available until 2024. See Support Portal for alternative products.



## Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Dydis	16
Spaustuvų eiga	5 mm
Maksimalus perstūmimo tikslumas	0,2 mm
Kartojimo tikslumas, griebtuvas	< 0,04 mm
Griebtuvo pirštų skaičius	2
Drive system	pneumatinė
Montavimo pozicija	Bet koks
Darbo režimas	dvipusio veikimo
Griebimo funkcija	lygiagretus
Griebtuvo jėga	Be
Konstrukcija	Svirtis
Pozicijos atpažinimas	priartėjimo jutikliams
Total gripping force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), opening	140 N
Total gripping force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), closing	160 N
Darbinis slėgis	2 ... 8 bar
Maksimalus griebtuvo darbo dažnis	4 Hz
Min. opening time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	44 ms
Min. closing time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	60 ms
Maksimali masė išoriniam griebtuvo pirštui	40 g
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-B2-L
Apsaugos klasė	IP54
Aplinkos temperatūra	5 ... 60 °C
Gripping force per gripper jaw at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) opening	70 N
Gripping force per gripper jaw at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) closing	80 N
Masės inercijos momentas	0,47 kgcm <sup>2</sup>
Maksimali statinė jėga ant griebtuvo piršto Fz	90 N
Maksimalus griebtuvo statinis momentas Mx	3,3 Nm
Maksimalus griebtuvo statinis momentas My	3,3 Nm
Maksimalus griebtuvo statinis momentas Mz	3,3 Nm
Produkto svoris	197 g
Montavimo tipas	Vidinis sriegis ir centruojanti įvorė Su kiauryme ir centravimo įvore
Pneumatinis pajungimas	M3
Informacija	atitinka RoHS
Material cover cap	TPV
Material housing	Hard anodised wrought aluminium alloy
Material gripper jaws	aukštai legiruotas plienas