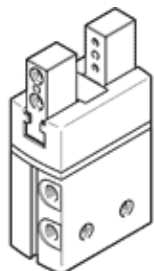


# Lygiagretūs griebtuvai DHPS-25-A

Gaminio numeris: 1254049

★ Kernprogramm

FESTO



## Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Dydis	25
Spaustuvių eiga	7,5 mm
Maksimalus perstūmimo tikslumas	$\leq 0,2$ mm
Maksimalus griebtuvo pirštų kampinis laisvumas ax, ay	$< 0,5$ deg
Maksimalus griebtuvo pirštų laisvumas Sz	$< 0,02$ mm
Simetrinis pasukimas	$\leq 0,2$ mm
Kartojimo tikslumas, griebtuvus	$< 0,02$ mm
Griebtuvo pirštų skaičius	2
Drive system	pneumatinė
Montavimo pozicija	Bet koks
Darbo režimas	dvipusio veikimo
Griebimo funkcija	lygiagretus
Griebtuvo jėga	Be
Konstrukcija	Svirtis valdomos sekos judėjimas
Kreipiančioji	Slydimo kreipiamoji
Pozicijos atpažinimas	priartėjimo jutikliams
Total gripping force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), opening	500 N
Total gripping force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), closing	450 N
Operating pressure MPa	0,2 ... 0,8 MPa
Darbinis slėgis	2 ... 8 bar
Operating pressure	29 ... 116 psi
Maksimalus griebtuvo darbo dažnis	2 Hz
Min. opening time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	48 ms
Min. closing time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	63 ms
Maksimaki masė išoriniam griebtuvo pirštui	350 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
RSBP classification to CD-0033	F5
Aplinkos temperatūra	5 ... 60 °C
Gripping force per gripper jaw at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) opening	249 N
Gripping force per gripper jaw at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) closing	228 N
Masės inercijos momentas	3,831 kgcm <sup>2</sup>
Maksimali statinė jėga ant griebtuvo piršto Fz	350 N
Maksimalus griebtuvo statinis momentas Mx	30 Nm
Maksimalus griebtuvo statinis momentas My	30 Nm
Maksimalus griebtuvo statinis momentas Mz	30 Nm
Tepimo intervalas kreipiamųjų komponentams	10 Mio SP
Produkto svoris	700 g
Montavimo tipas	Vidinis sriegis ir centruojanti įvorė Su kiauryme ir centravimo įvore Pasirenkamas
Pneumatinis pajungimas	G1/8
Informacija	atitinka RoHS
Material cover cap	PA
Material housing	Hard anodised wrought aluminium alloy
Material gripper jaws	aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis