

Lygiagretūs griebtuvai HGPP-12-A

Gaminio numeris: 187867

FESTO

Didelio tikslumo, pozicijos indikavimas su Hall'o arba induktyviais jutikliais.



Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Dydis	12
Spaustuvų eiga	2,5 mm
Maksimalus perstūmimo tikslumas	0,1 mm
Kartojimo tikslumas, griebtuvas	≤ 0,02 mm
Griebtuvo pirštų skaičius	2
Drive system	pneumatinė
Darbo režimas	dvipusio veikimo
Griebimo funkcija	lygiagretus
Griebtuvo jėga	Be
Konstrukcija	Krumpliaštiebis/krumpliaratis
Pozicijos atpažinimas	Hall jutikliams induktyviniams jutikliams
Total gripping force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), opening	116 N
Total gripping force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), closing	116 N
Darbinis slėgis	2 ... 8 bar
Maksimalus griebtuvo darbo dažnis	4 Hz
Min. opening time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	27 ms
Min. closing time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	40 ms
Maksimali masė išoriniam griebtuvo pirštui	100 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	2 - Moderate corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Aplinkos temperatūra	5 ... 60 °C
Gripping force per gripper jaw at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) opening	58 N
Gripping force per gripper jaw at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) closing	58 N
Maksimali statinė jėga ant griebtuvo piršto Fz	70 N
Maksimalus griebtuvo statinis momentas Mx	3 Nm
Maksimalus griebtuvo statinis momentas My	3 Nm
Maksimalus griebtuvo statinis momentas Mz	3 Nm
Produkto svoris	172 g
Montavimo tipas	su vidiniu sriegiu
Pneumatinis pajungimas	M3
Informacija	atitinka RoHS
Material cover cap	POM
Material housing	Hard anodised wrought aluminium alloy
Material gripper jaws	Wrought aluminium alloy, nickel-plated