

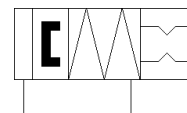
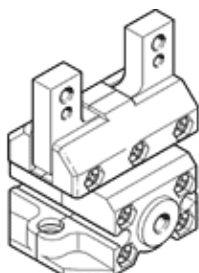
# Lygiagretūs griebtuvai HGPC-12-A-G2

Gaminio numeris: 539268  
Nebetiekiamas produktas

FESTO

Savaime centruojantis, gali būti naudojamas kaip vidinis ir išorinis griebtuvas, bekontaktinis pozicijos indikavimas, sugriebimo jėgos išlaikymas, uždariant -G2.

Šio tipo gamyba nutraukiama. Tiekiamas iki 2019. Ieškokite prekės alternatyvos kataloge



## Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Dydis	12
Spaustuvų eiga	3 mm
Maksimalus perstūmimo tikslumas	$\leq 0,2$ mm
Maksimalus griebtuvo pirštų kampinis laisvumas ax, ay	0 deg
Maksimalus griebtuvo pirštų laisvumas Sz	0 mm
Simetrinis pasukimas	$\leq 0,2$ mm
Kartojimo tikslumas, griebtuvas	$\leq 0,05$ mm
Griebtuvo pirštų skaičius	2
Montavimo pozicija	Bet koks
Darbo režimas	dvipusio veikimo
Griebimo funkcija	lygiagretus
Griebtuvo jėga	Uždarymo metu
Konstrukcija	Pasvirusi plokštuma valdomos sekos judėjimas
Pozicijos atpažinimas	priartėjimo jutikliams
Darbinis slėgis	4 ... 8 bar
Maksimalus griebtuvo darbo dažnis	4 Hz
Min. atidarymo laikas prie 6 bar	30 ms
Min. uždarymo laikas prie 6 bar	30 ms
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
Aplinkos temperatūra	5 ... 60 °C
Masės inercijos momentas	0,274 kgcm <sup>2</sup>
Maksimali statinė jėga ant griebtuvo piršto Fz	40 N
Maksimalus griebtuvo statinis momentas Mx	1 Nm
Maksimalus griebtuvo statinis momentas My	1 Nm
Maksimalus griebtuvo statinis momentas Mz	1 Nm
Tepimo intervalas kreipiamųjų komponentams	10 Mio SP
Maksimaki masė išoriniam griebtuvo pirštui	20 g
Produkto svoris	154 g
Montavimo tipas	Vidinis sriegis ir centruojanti įvorė
Pneumatinis pajungimas	M5
Informacija	Be vario ir PTFE.
Material housing	Cinkuota Tapytas
Material gripper jaws	aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis