

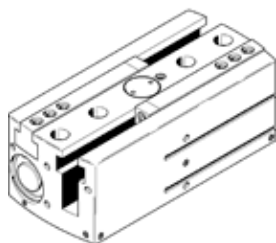
# Lygiagretūs griebtuvai HGPL-40-80-A

Gaminio numeris: 535857  
Nebetiekiamas produktas

FESTO

tvirtas, ilga eiga.

Šio tipo gamyba nutraukiama. Tiekiamas iki 2016. Ieškote prekės alternatyvos kataloge



## Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Dydis	40
Spaustuvų eiga	80 mm
Maksimalus perstūmimo tikslumas	< 0,2 mm
Maksimalus griebtuvo pirštų kampinis laisvumas ax, ay	< 0,2 deg
Maksimalus griebtuvo pirštų laisvumas Sz	< 0,05 mm
Simetrinis pasukimas	≤ 0,2 mm
Kartojimo tikslumas, griebtuvas	< 0,03 mm
Griebtuvo pirštų skaičius	2
Montavimo pozicija	Bet koks
Darbo režimas	dvipusio veikimo
Griebimo funkcija	lygiagretus
Konstrukcija	dvigubas stūmoklis Kreipiamoji Stūmoklio šliaužiklis T- forma Krumpliaštiebis/krumpliaratis
Pozicijos atpažinimas	priartėjimo jutikliams
Didžiausia jėga prie 6 barų, atidarant	1.038 N
Didžiausia jėga prie 6 barų, uždariant	1.216 N
Darbinis slėgis	3 ... 8 bar
Maksimalus griebtuvo darbo dažnis	< 1 Hz
Min. atidarymo laikas prie 6 bar	414 ms
Min. uždarymo laikas prie 6 bar	438 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
Aplinkos temperatūra	5 ... 60 °C
Sugriebimo jėga kiekvienam kumšteliui prie 6 bar, atidarant	519 N
Sugriebimo jėga kiekvienam kumšteliui prie 6 bar, uždariant	608 N
Masės inercijos momentas	198,87 kgcm <sup>2</sup>
Maksimali statinė jėga ant griebtuvo piršto Fz	2.500 N
Maksimalus griebtuvo statinis momentas Mx	125 Nm
Maksimalus griebtuvo statinis momentas My	80 Nm
Maksimalus griebtuvo statinis momentas Mz	100 Nm
Tepimo intervalas kreipiamųjų komponentams	5 Mio SP
Maksimaki masė išoriniam griebtuvo pirštui	420 g
Produkto svoris	4.800 g
Montavimo tipas	Vidinis sriegis ir centruojanti įvorė Su kiauryme ir centravimo įvorė
Pneumatinis pajungimas	M5
Informacija	Be vario ir PTFE.

Savybės	Reikšmė
	atitinka RoHS
Informacija apie tvirtinimą	Aliuminis lygiai anoduotas
Informacija apie griebtuvus	Plienas kietas (užgrūdintas)