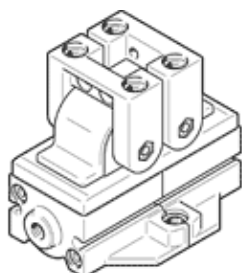


Radialinis griebtuvas HGRC-16-A

Gaminio numeris: 565131
Nebetiekiamas produktas

FESTO

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



Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Dydis	16
Maksimalus perstūmimo tikslumas	$\leq 0,2$ mm
Maksimalus griebtuvo pirštų kampinis laisvumas ax, ay	$\leq 0,5$ deg
Maksimalus griebtuvo pirštų laisvumas Sz	$\leq 0,1$ mm
Maksimalus atidarymo kampas	180 deg
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	radialinis
Konstrukcija	Krumpliaštiebis/krumpliaratis valdomos sekos judėjimas
Pozicijos atpažinimas	priartėjimo jutikliams
Darbinis slėgis	2 ... 8 bar
Maksimalus griebtuvo darbo dažnis	≤ 4 Hz
Min. atidarymo laikas prie 6 bar	160 ms
Min. uždarymo laikas prie 6 bar	150 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
Sugriebimo momentas prie 6 bar, atidarant	72 Ncm
Sugriebimo momentas prie 6 bar, uždarant	72 Ncm
Masės inercijos momentas	1,35 kgcm ²
Maksimali statinė jėga ant griebtuvo piršto Fz	60 N
Maksimalus griebtuvo statinis momentas Mx	4 Nm
Maksimalus griebtuvo statinis momentas My	1 Nm
Maksimalus griebtuvo statinis momentas Mz	3,2 Nm
Tepimo intervalas kreipiamųjų komponentams	10 Mio SP
Produkto svoris	350 g
Montavimo tipas	Vidinis sriegis ir centruojanti įvorė
Pneumatinis pajungimas	M5
Informacija	Be vario ir PTFE. atitinka RoHS
Material housing	Cinkuota Tapytas
Material gripper jaws	Cinkuota Tapytas