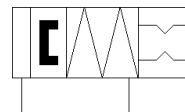
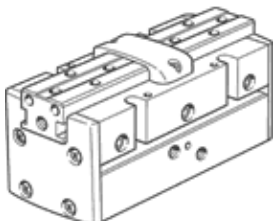


Paralelno prijemalo HGPP-16-A-G2

Številka dela: 187872

FESTO

natančen, za zaznavanje položaja s Hallovim senzorjem ali induktivnimi senzorji. Z varovanjem prijemalne sile, zapiranje ...-G2.



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Velikost	16
Gib na prijemalno čeljust	5 mm
Maks. natančnost izmenjave	0,1 mm
Ponovljivost prijemala	$\leq 0,02$ mm
Število prijemalnih prstov	2
Način delovanja	dvosmerni
Prijemalna funkcija	Vzporeden
Varovanje prijemalne sile	pri zapiranju
Konstrukcijska zgradba	zobata letev/pastorek
Zaznavanje položaja	za Hall-ov senzor za induktivne senzorje
Obratovalni tlak	5 ... 8 bar
Maks. delovna frekvenca prijemala	4 Hz
Min. čas odpiranja pri 6 bar	57 ms
Min. čas zapiranja pri 6 bar	46 ms
Delovni medij	Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Opozorilo za obratovalni in krmilni medij	Možno obratovanje z naoljevanjem (potrebno za nadaljnje operacije)
Razred odpornosti proti koroziji KBK	2 - zmerna korozijska obremenitev
Temperatura okolice	5 ... 60 °C
Maks. sila na prijemalno čeljust F_z , statična	130 N
Maks. moment na prijemalno čeljust M_x , statičen	7 Nm
Maks. moment na prijemalno čeljust M_y , statičen	7 Nm
Maks. moment na prijemalno čeljust M_z , statičen	7 Nm
Maks. masa na zunanji prijemalni prst	150 g
Masa izdelka	317 g
Način pritrditve	z notranjim navojem
Pnevmatični priključek	M5
Opomba o materialu	Brez bakra in PTFE
Material, pokrivna kapa	POM
Material, ohišje	Aluminijeva litina za kovanje trdo eloksiran
Material, prijemalna čeljust	Aluminijeva litina za kovanje nikljan