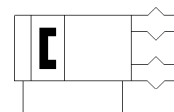
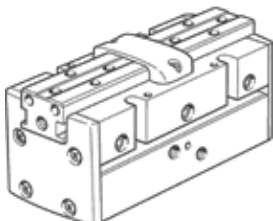


Paralelno prijemalo HGPP-16-A

Številka dela: 187870

FESTO

natančen, za zaznavanje položaja s Hallovim senzorjem ali induktivnimi senzorji.



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Velikost	16
Gib na prijemalno čeljust	5 mm
Maks. natančnost izmenjave	0,1 mm
Ponovljivost prijemala	≤ 0,02 mm
Število prijemalnih prstov	2
Način delovanja	dvosmerni
Prijemalna funkcija	Vzporeden
Konstruktivska zgradba	zobata letev/pastorek
Zaznavanje položaja	za Hall-ov senzor za induktivne senzorje
Celotna prijemalna sila pri 6 bar, odpiranje	204 N
Celotna prijemalna sila pri 6 bar, zapiranje	204 N
Obratovalni tlak	2 ... 8 bar
Maks. delovna frekvenca prijemala	4 Hz
Min. čas odpiranja pri 6 bar	40 ms
Min. čas zapiranja pri 6 bar	53 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
Prijemalna sila na prijemalno čeljust pri 6 bar, odpiranje	102 N
Prijemalna sila na prijemalno čeljust pri 6 bar, zapiranje	102 N
Maks. sila na prijemalno čeljust Fz, statična	130 N
Maks. moment na prijemalno čeljust Mx, statičen	7 Nm
Maks. moment na prijemalno čeljust My, statičen	7 Nm
Maks. moment na prijemalno čeljust Mz, statičen	7 Nm
Maks. masa na zunanji prijemalni prst	150 g
Masa izdelka	315 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