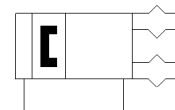
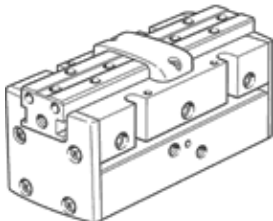


Paralelno prijemalo HGPP-20-A

Številka dela: 187873

FESTO

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



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Velikost	20
Gib na prijemalno čeljust	7,5 mm
Maks. natančnost izmenjave	0,1 mm
Ponovljivost prijemala	≤ 0,02 mm
Število prijemalnih prstov	2
Način delovanja	dvosmerni
Prijemalna funkcija	Vzporeden
Konstruktivna zgradba	zobata letev/pastorek
Zaznavanje položaja	za Hall-ov senzor za induktivne senzorje
Celotna prijemalna sila pri 6 bar, odpiranje	340 N
Celotna prijemalna sila pri 6 bar, zapiranje	340 N
Obratovalni tlak	2 ... 8 bar
Maks. delovna frekvenca prijemala	4 Hz
Min. čas odpiranja pri 6 bar	44 ms
Min. čas zapiranja pri 6 bar	59 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 korozivna obremenitev
Temperatura okolice	5 ... 60 °C
Prijemalna sila na prijemalno čeljust pri 6 bar, odpiranje	170 N
Prijemalna sila na prijemalno čeljust pri 6 bar, zapiranje	170 N
Maks. sila na prijemalno čeljust Fz, statična	220 N
Maks. moment na prijemalno čeljust Mx, statičen	14 Nm
Maks. moment na prijemalno čeljust My, statičen	14 Nm
Maks. moment na prijemalno čeljust Mz, statičen	14 Nm
Maks. masa na zunanji prijemalni prst	200 g
Masa izdelka	604 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