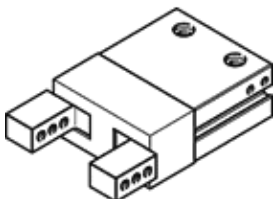


# Paralelno prijemalo HGP-16-A-B

Številka dela: 197545

FESTO

samodejno centriranje, uporablja se ga lahko kot zunanje ali notranje prijemalo, z brezdotičnim zaznavanjem položaja.



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Velikost	16
Gib na prijemalno čeljust	5 mm
Maks. natančnost izmenjave	0,2 mm
Ponovljivost prijemala	$\leq 0,04$ mm
Število prijemalnih prstov	2
Način delovanja	dvosmerni
Prijemalna funkcija	Vzporeden
Konstruktivska zgradba	Ročica
Zaznavanje položaja	za približevalna stikala
Celotna prijemalna sila pri 6 bar, odpiranje	140 N
Celotna prijemalna sila pri 6 bar, zapiranje	160 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	60 ms
Delovni medij	filtriran, nenaoljen stisnjen zrak, stopnja filtriranja 40 $\mu$ m filtriran, naoljen stisnjen zrak, stopnja filtriranja 40 $\mu$ m
Razred odpornosti proti koroziji KBK	1
Temperatura okolice	10 ... 60 °C
Prijemalna sila na prijemalno čeljust pri 6 bar, odpiranje	70 N
Prijemalna sila na prijemalno čeljust pri 6 bar, zapiranje	80 N
Maks. sila na prijemalno čeljust Fz, dinamična	9 N
Maks. sila na prijemalno čeljust Fz, statična	90 N
Maks. moment na prijemalno čeljust Mx, dinamičen	0,33 Nm
Maks. moment na prijemalno čeljust Mx, statičen	3,3 Nm
Maks. moment na prijemalno čeljust My, dinamičen	0,33 Nm
Maks. moment na prijemalno čeljust My, statičen	3,3 Nm
Maks. moment na prijemalno čeljust Mz, dinamičen	0,33 Nm
Maks. moment na prijemalno čeljust Mz, statičen	3,3 Nm
Masa izdelka	194 g
Način pritrditve	po izbiri: s skožno izvrtino z notranjim navojem
Pnevmatični priključek	M3
Opomba o materialu	Brez bakra in PTFE
Informacije o materialu pokrivne kape	PA
Informacije o materialu ohišja	Aluminijeva litina za kovanje trdo eloksiran
Informacije o materialu prijemalne čeljusti	visokolegirano jeklo, nerjavno