

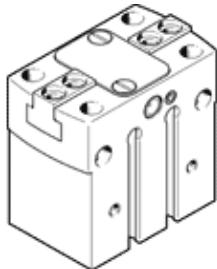
# Paralelno prijemalo

## HGPT-16-A-G2

Številka dela: 535860

FESTO

robosten, z varovanjem prijemu sile, zapiranje ...-G2.



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Velikost	16
Gib na prijemalno čeljust	3 mm
Maks. natančnost izmenjave	<= 0,2 mm
Maks. kotna zračnost prijemalnih čeljusti ax, ay	<= 0,1 deg
Maks. zračnost prijemalnih čeljusti Sz	<= 0,02 mm
Krožna simetrija	<= 0,2 mm
Ponovljivost prijemala	<= 0,03 mm
Število prijemalnih prstov	2
Položaj vgradnje	poljuben
Način delovanja	dvosmerni
Prijemalna funkcija	Vzporeden
Varovanje prijemu sile	pri zapiranju, G2
Konstrukcijska zgradba	Poševna ravnina prisilno voden potek gibanja
Zaznavanje položaja	za približevalna stikala
Obratovalni tlak	5 ... 8 bar
Obratovalni tlak, zaprti zrak	0 ... 0,5 bar
Maks. delovna frekvenca prijemala	<= 3 Hz
Min. čas odpiranja pri 6 bar	41 ms
Min. čas zapiranja pri 6 bar	21 ms
Delovni medij	sušen stisnjeni zrak, naoljen ali nenaoljen
Temperatura okolice	5 ... 60 °C
Masni vztrajnostni moment	0,178 kgcm <sup>2</sup>
Maks. sila na prijemalno čeljust Fz, statična	200 N
Maks. moment na prijemalno čeljust Mx, statičen	10 Nm
Maks. moment na prijemalno čeljust My, statičen	7 Nm
Maks. moment na prijemalno čeljust Mz, statičen	5 Nm
Interval domazovanja vodilnih elementov	5 Mio SP
Masa izdelka	104 g
Način pritrditve	po izbiri: s skoznjo izvrtino in prilagodnim zatičem z notranjim navojem in prilagodnim zatičem
Pnevmatični priključek, zaprti zrak	M3
Pnevmatični priključek	M3
Opomba o materialu	Brez bakra in PTFE
Informacije o materialu pokrivne kape	visokolegirano jeklo, nerjavno
Informacije o materialu ohišja	Aluminij Prevlečeno s COMPCOTE
Informacije o materialu prijemalne čeljusti	Jeklo kaljen