

Paralelno prijemalo HGPT-50-A-G2

Številka dela: 535875

FESTO

robusten, z varovanjem prijemalne sile, zapiranje ...-G2.



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Velikost	50
Gib na prijemalno čeljust	12 mm
Maks. natančnost izmenjave	$\leq 0,2$ mm
Maks. kotna zračnost prijemalnih čeljusti ax, ay	$\leq 0,1$ deg
Maks. zračnost prijemalnih čeljusti Sz	$\leq 0,02$ mm
Krožna simetrija	$\leq 0,2$ mm
Ponovljivost prijemala	$\leq 0,05$ mm
Število prijemalnih prstov	2
Položaj vgradnje	poljuben
Način delovanja	dvosmerni
Prijemalna funkcija	Vzporeden
Varovanje prijemalne sile	pri zapiranju, G2
Konstruktivska 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	≤ 2 Hz
Min. čas odpiranja pri 6 bar	130 ms
Min. čas zapiranja pri 6 bar	70 ms
Delovni medij	sušen stisnjen zrak, naoljen ali nenaoljen
Temperatura okolice	5 ... 60 °C
Masni vztrajnostni moment	25,46 kgcm ²
Maks. sila na prijemalno čeljust Fz, statična	2.500 N
Maks. moment na prijemalno čeljust Mx, statičen	100 Nm
Maks. moment na prijemalno čeljust My, statičen	90 Nm
Maks. moment na prijemalno čeljust Mz, statičen	60 Nm
Interval domazovanja vodilnih elementov	5 Mio SP
Masa izdelka	2.102 g
Način pritrditve	po izbiri: s skoznjo izvrtino in prilagodnim zatičem z notranjim navojem in prilagodnim zatičem
Pnevmatični priključek, zaprti zrak	M5
Pnevmatični priključek	G1/8
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