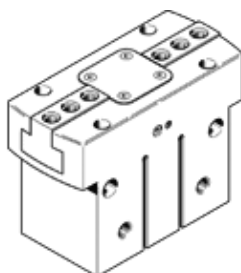


# Paralelna prihvatnica HGPT-50-A-G1

Broj artikla: 535874

FESTO

robusno, s osiguranjem sile prihvaćanja kod otvaranja ...-G1.



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Veličina	50
Hod po prihvatnoj čeljusti	12 mm
Maks. točnost zamjene	≤ 0,2 mm
Maks. kutna zračnost prihvatnih čeljusti ax, ay	≤ 0,1 deg
Maks. zračnost prihvatnih čeljusti Sz	≤ 0,02 mm
Simetrija rotacije	≤ 0,2 mm
Točnost ponavljanja, prihvatnica	≤ 0,05 mm
Broj čeljusti prihvatnice	2
Položaj ugradnje	proizvoljno
Način funkcioniranja	dvoradno
Funkcija prihvatnice	Paralelno
Osiguranje prihvatne sile	kod otvaranja, G1
Konstruktivna struktura	Kosa ravnina prisilno vođen proces gibanja
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač
Pogonski tlak	5 ... 8 bar
Pogonski tlak zapornog zraka	0 ... 0,5 bar
Maks. radna frekvencija prihvatnice	≤ 2 Hz
Min. vrijeme otvaranja kod 6 bara	65 ms
Min. vrijeme zatvaranja kod 6 bara	150 ms
Pogonski medij	osušeni zrak, nauljen ili nenauljen
Temperatura okoline	5 ... 60 °C
Moment tromosti masa	25,46 kgcm <sup>2</sup>
Maks. sila na prihvatnoj čeljusti Fz, statička	2.500 N
Maks. moment na prihvatnoj čeljusti Mx statički	100 Nm
Maks. moment na prihvatnoj čeljusti My statički	90 Nm
Maks. moment na prihvatnoj čeljusti Mz statički	60 Nm
Interval podmazivanja elemenata vođenja	5 Mio SP
Težina proizvoda	2.102 g
Vrsta pričvršćenja	po izboru: s prolaznim provrtom i dosjednim zatikom s unutarnjim navojem i dosjednim zatikom
Pneumatski priključak, zaporni zrak	M5
Pneumatski priključak	G1/8
Materijal - napomena	Bez bakra i PTFE
Informacija o materijalu, pokrivna kapa	visokolegirani čelik, nehrđajući
Informacija o materijalu, kućište	Aluminij COMPCOTE-oplašteno
Informacija o materijalu, prihvatne čeljusti	Čelik kaljeno