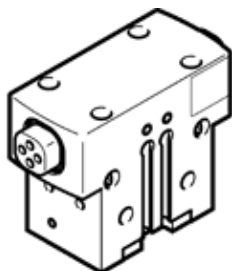


Paralelna hvataljka HGPD-16-A-G1

Broj artikla: 1132937

FESTO

sa osiguranjem sile prihvatanja u otvaranju ...-G1.



Tehnički podaci

| Svojstvo | Vrednost |
|---|--|
| Veličina | 16 |
| Hod po prihvatnoj čeljusti | 3 mm |
| Maks. tačnost zamene | ≤ 0,2 mm |
| Maks. ugaoni zazor prihvatnih čeljusti ax, ay | ≤ 0,1 deg |
| Maks. zazor prihvatnih čeljusti Sz | ≤ 0,02 mm |
| Simetrija rotacije | ≤ 0,2 mm |
| Tačnost ponavljanja, hvataljka | ≤ 0,03 mm |
| Broj prstiju hvataljke | 2 |
| Drive system | Pneumatski |
| Položaj ugradnje | proizvoljno |
| Način funkcionisanja | dvosmerno |
| Funkcija hvataljke | Paralelno |
| Osiguranje prihvatne sile | kod otvaranja |
| Konstruktivna struktura | Kosa ravan prisilno vođen proces kretanja za beskontaktni prekidač |
| Prepoznavanje pozicije | |
| Pogonski pritisak | 4 ... 8 bar |
| Pogonski pritisak zaptivnog vazduha | 0 ... 0,5 bar |
| Maks. radna frekvencija hvataljke | ≤ 3 Hz |
| Min. opening time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) | 15 ms |
| Min. closing time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) | 32 ms |
| Maks. masa po eksternom prihvatnom prstu | 25 g |
| Pogonski medijum | Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Napomena o mediju pogona i upravljanja | Nauljeni pogon je moguć (u daljnjem pogonu potreban) |
| Klasa korozione otpornosti KBK | 2 - Moderate corrosion stress |
| PWIS conformity | VDMA24364-B2-L |
| RSBP classification to CD-0033 | F5 |
| Mehanička zaštita | IP65 |
| Temperatura okoline | 5 ... 60 °C |
| Moment inercije | 0,27 kgcm ² |
| Maks. moment na prihvatnoj čeljusti Mx statički | 8 Nm |
| Maks. moment na prihvatnoj čeljusti My statički | 4 Nm |
| Maks. moment na prihvatnoj čeljusti Mz statički | 3 Nm |
| Interval podmazivanja elemenata vođenja | 5.000.000 Mio SP |
| Težina proizvoda | 117 g |
| Vrsta pričvršćenja | Unutrašnji navoj i rukav za centriranje sa prolaznim otvorom i centriranjem sa prolaznim otvorom i drvenim čepom sa unutrašnjim navojem i drvenim čepom po izboru: |
| Pneumatski priključak, zaptivni vazduh | M3 |
| Pneumatski priključak | M5 |
| Materijal - napomena | RoHS komfornost |
| Material cover cap | visokolegirani čelik, nerđajući |
| Material housing | Anodised aluminium |
| Material gripper jaws | Steel, hardened |