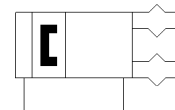
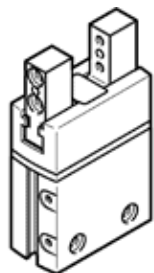


Paralelna hvataljka DHPS-16-A

Broj artikla: 1254043

★ Kernprogramm

FESTO



Tehnički podaci

| Svojstvo | Vrednost |
|---|--|
| Veličina | 16 |
| Hod po prihvatnoj čeljusti | 5 mm |
| Maks. tačnost zamene | $\leq 0,2$ mm |
| Maks. ugaoni zazor prihvatnih čeljusti ax, ay | $< 0,5$ deg |
| Maks. zazor prihvatnih čeljusti Sz | $< 0,02$ mm |
| Simetrija rotacije | $\leq 0,2$ mm |
| Tačnost ponavljanja, hvataljka | $< 0,02$ mm |
| Broj prstiju hvataljke | 2 |
| Položaj ugradnje | proizvoljno |
| Način funkcionisanja | dvosmerno |
| Funkcija hvataljke | Paralelno |
| Konstruktivna struktura | Poluga prisilno vođen proces kretanja |
| Vodica | Klizna vodica |
| Prepoznavanje pozicije | za beskontaktni prekidač |
| Total gripping force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), opening | 210 N |
| Total gripping force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), closing | 190 N |
| Operating pressure MPa | 0,2 ... 0,8 MPa |
| Pogonski pritisak | 2 ... 8 bar |
| Operating pressure | 29 ... 116 psi |
| Maks. radna frekvencija hvataljke | 3 Hz |
| Min. opening time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) | 33 ms |
| Min. closing time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) | 41 ms |
| Maks. masa po eksternom prihvatnom prstu | 150 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 | 1 - Low corrosion stress |
| PWIS conformity | VDMA24364-B2-L |
| RSBP classification to CD-0033 | F5 |
| Temperatura okoline | 5 ... 60 °C |
| Gripping force per gripper jaw at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) opening | 105 N |
| Gripping force per gripper jaw at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) closing | 96 N |
| Moment inercije | 0,465 kgcm ² |
| Maks. sila na prihvatnoj čeljusti Fz, statička | 150 N |
| Maks. moment na prihvatnoj čeljusti Mx statički | 8 Nm |
| Maks. moment na prihvatnoj čeljusti My statički | 8 Nm |
| Maks. moment na prihvatnoj čeljusti Mz statički | 8 Nm |
| Interval podmazivanja elemenata vođenja | 10 Mio SP |
| Težina proizvoda | 184 g |
| Vrsta pričvršćenja | Unutrašnji navoj i rukav za centriranje sa prolaznim otvorom i centriranjem po izboru: |
| Pneumatski priključak | M3 |
| Materijal - napomena | RoHS komfornost |
| Material cover cap | PA |
| Material housing | Hard anodised wrought aluminium alloy |
| Material gripper jaws | visokolegirani čelik, nerdajući |