

Paralelna hvataljka DHPC-L-25-A-NO-S

Broj artikla: 8116873

FESTO



Tehnički podaci

| Svojstvo | Vrednost |
|---|---|
| Veličina | 25 |
| Hod po prihvatnoj čeljusti | 11 mm |
| Maks. tačnost zamene | 0,2 mm |
| Maks. ugaoni zazor prihvatnih čeljusti ax, ay | 0 deg |
| Maks. zazor prihvatnih čeljusti Sz | 0 mm |
| Simetrija rotacije | ≤ 0,2 mm |
| Tačnost ponavljanja, hvataljka | ≤ 0,02 mm |
| Broj prstiju hvataljke | 2 |
| Drive system | Pneumatski |
| Položaj ugradnje | proizvoljno |
| Način funkcionisanja | jednosmerni otvoreno |
| Funkcija hvataljke | Paralelno |
| Osiguranje prihvatne sile | kod otvaranja |
| Konstruktivna struktura | Connection direction on the side Poluga Standard mounting of gripper fingers prisilno vođen proces kretanja |
| Vođica | Ball guide |
| Prepoznavanje pozicije | za beskontaktni prekidač |
| Total gripping force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), closing | 241,3 N |
| Operating pressure MPa | 0,25 ... 0,8 MPa |
| Pogonski pritisak | 2,5 ... 8 bar |
| Operating pressure | 36,25 ... 116 psi |
| Maks. radna frekvencija hvataljke | 3 Hz |
| Min. opening time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) | 171 ms |
| Min. closing time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) | 46 ms |
| 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 | 0 - No corrosion stress |
| PWIS conformity | VDMA24364-B2-L |
| Temperatura okoline | -10 ... 60 °C |
| Gripping force per gripper jaw at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) closing | 120,6 N |
| Moment inercije | 2,18 kgcm ² |
| Maks. sila na prihvatnoj čeljusti Fz, statička | 127,5 N |
| Maks. moment na prihvatnoj čeljusti Mx statički | 0,97 Nm |
| Maks. moment na prihvatnoj čeljusti My statički | 1,94 Nm |
| Maks. moment na prihvatnoj čeljusti Mz statički | 0,97 Nm |
| Težina proizvoda | 495 g |
| Vrsta pričvršćenja | Direct mounting via through-holes Direct mounting via threads na montažnom okviru sa prolaznim otvorom i drvenim čepom sa unutrašnjim navojem i drvenim čepom po izboru: |
| Pneumatski priključak | M5 |
| Materijal - napomena | RoHS komfornost |
| Material housing | Anodised aluminium |
| Material gripper jaws | visokolegirani čelik, nerdajući |