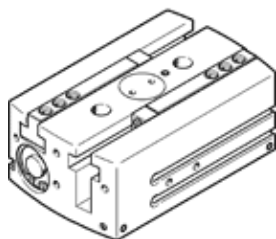


Paralelna prihvatačica HGPL-25-40-A-B

Broj artikla: 3361484

★ Osnovni proizvodni program

FESTO



Tehnički podaci

| Svojstvo | Vrijednost |
|---|---|
| Veličina | 25 |
| Hod po prihvatnoj čeljusti | 40 mm |
| Maks. točnost zamjene | < 0,2 mm |
| Maks. kutna zračnost prihvatnih čeljusti ax, ay | < 0,2 deg |
| Maks. zračnost prihvatnih čeljusti Sz | < 0,05 mm |
| Simetrija rotacije | <= 0,2 mm |
| Točnost ponavljanja, prihvatnica | < 0,03 mm |
| Broj čeljusti prihvatnice | 2 |
| Drive system | pneumatski |
| Položaj ugradnje | proizvoljno |
| Način funkcioniranja | dvoradno |
| Funkcija prihvatnice | Paralelno |
| Osiguranje prihvatne sile | bez |
| Konstruktivna struktura | dvostruki klip Vodilica Klipni zasun T oblik Zupčasta letva / mali zupčanik |
| Prepoznavanje pozicije | za beskontaktni prekidač |
| Total gripping force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), opening | 412 N |
| Total gripping force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), closing | 512 N |
| Pogonski tlak | 3 ... 8 bar |
| Maks. radna frekvencija prihvatnice | < 1 Hz |
| Min. opening time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) | 225 ms |
| Min. closing time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) | 230 ms |
| Maks. masa po eksternom prihvatnom prstu | 250 g |
| Pogonski medij | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Uputa o mediju pogona i upravljanja | Nauljeni pogon moguć (u daljnjem pogonu potreban) |
| Klasa korozione otpornosti KBK | 2 - umjerena otpornost na koroziju |
| PWIS conformity | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura okoline | 5 ... 60 °C |
| Gripping force per gripper jaw at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) opening | 206 N |
| Gripping force per gripper jaw at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) closing | 256 N |
| Moment tromosti masa | 18,88 kgcm ² |
| Maks. sila na prihvatnoj čeljusti Fz, statička | 1.500 N |
| Maks. moment na prihvatnoj čeljusti Mx statički | 100 Nm |
| Maks. moment na prihvatnoj čeljusti My statički | 60 Nm |
| Maks. moment na prihvatnoj čeljusti Mz statički | 70 Nm |
| Interval podmazivanja elemenata vođenja | 5 Mio SP |
| Težina proizvoda | 1.400 g |
| Vrsta pričvršćenja | Unutarnji navoj i utor za centriranje s prolaznim provrtom i centrirnim tuljkom |
| Pneumatski priključak | M5 |
| Materijal - napomena | RoHS sukladno |
| Material housing | Smooth-anodised wrought aluminium alloy |
| Material gripper jaws | Steel, hardened |