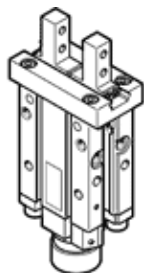


Paralelno prijemalo DHPC-20-A-NO-Z-1

Številka dela: 8116827

FESTO



Podatkovni list

| Značilnost | Vrednost |
|--|---|
| Velikost | 20 |
| Gib na prijemalno čeljust | 5 mm |
| Maks. natančnost izmenjave | 0,2 mm |
| Maks. kotna zračnost prijemalnih čeljusti ax, ay | 0 deg |
| Maks. zračnost prijemalnih čeljusti Sz | 0 mm |
| Krožna simetrija | ≤ 0,2 mm |
| Ponovljivost prijemala | ≤ 0,02 mm |
| Število prijemalnih prstov | 2 |
| Vrsta pogona | pnevmatičen |
| Položaj vgradnje | poljuben |
| Način delovanja | enosmerni odprt |
| Prijemalna funkcija | Vzporeden |
| Varovanje prijemalne sile | pri odpiranju |
| Konstruktivna zgradba | Priključek za pritrdilni štrcelj Ročica Stranska montaža za prijemalne prste prisilno voden potek gibanja |
| Vodilo | Kroglična vodila |
| Zaznavanje položaja | za približevalna stikala |
| Skupni prijemalna sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), zapiranje | 139,4 N |
| Obratovalni tlak MPa | 0,25 ... 0,8 MPa |
| Obratovalni tlak | 2,5 ... 8 bar 36,25 ... 116 psi |
| Maks. delovna frekvenca prijemala | 3 Hz |
| Min. čas odpiranja pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 75 ms |
| Min. čas zapiranja pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 29 ms |
| Delovni medij | Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Opozorilo za obratovalni in krmilni medij | Možno obratovanje z naoljevanjem (potrebno za nadaljnje operacije) |
| Razred odpornosti proti koroziji KBK | 0 - brez korozijske obremenitve |
| LABS (PWIS) skladnost | VDMA24364-B2-L |
| Temperatura okolice | -10 ... 60 °C |
| Sila prijemanja na prijemalno čeljust pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), zapiranje | 69,7 N |
| Masni vztrajnostni moment | 0,574 kgcm ² |
| Maks. sila na prijemalno čeljust Fz, statična | 73,5 N |
| Maks. moment na prijemalno čeljust Mx, statičen | 0,66 Nm |
| Maks. moment na prijemalno čeljust My, statičen | 1,33 Nm |
| Maks. moment na prijemalno čeljust Mz, statičen | 0,66 Nm |
| Masa izdelka | 270 g |
| Način pritrditve | Neposredna pritrditev skozi skoznje izvrtine Neposredna pritrditev z navojem na montažne okvirje s skoznjo izvrtino in prilagodnim zatičem z notranjim navojem in prilagodnim zatičem po izbiri: |
| Pnevmatični priključek | M5 |
| Opomba o materialu | Ustreza RoHS |
| Material, ohišje | aluminij, eloksiran |
| Material, prijemalna čeljust | visokolegirano jeklo, nerjavno |