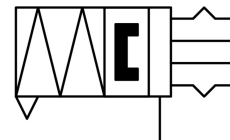


Paralelno prijemalo DHPC-40-A-NO-S-1

Številka dela: 8116901

FESTO



Podatkovni list

| Značilnost | Vrednost |
|---|---|
| Velikost | 40 |
| Hod na eno vpenjalno čeljust | 15 mm |
| Največja natančnost izmenjave | 0.2 mm |
| Največja kotna zračnost vpenjalnih čeljusti ax, ay | 0 stp |
| Največja zračnost prijemalnih čeljusti Sz | 0 mm |
| Rotacijska simetrija | 0.2 mm |
| Ponovljivost prijemala | 0.02 mm |
| Število vpenjalnih čeljusti | 2 |
| Vrsta pogona | pnevmatično |
| Položaj vgradnje | poljubno |
| Način delovanja | enosmerno delovanje odprt |
| Funkcija prijemala | vzporedno |
| Varovalo prijemalne sile | ob odprtju |
| Konstruktivna zgradba | stranska priključna smer vzvod Stranski način pritrditve za prijemalne prste prisilno vodeno zaporedje gibanja |
| Vodilo | Kroglično vodilo |
| Zaznavanje položaja | za mejno stikalo |
| Skupna prijemalna sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), zapiranje | 675 N |
| Delovni tlak | 0.25 MPa...0.8 MPa 2.5 bar...8 bar 36.25 000032...116 000032 |
| Največja delovna frekvenca vpenjala | 1 Hz |
| Najkrajši čas odpiranja pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 300 ms |
| Najkrajši čas zapiranja pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 67 ms |
| Delovni medij | Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Napotek glede delovnega/krmilnega medija | možno delovanje z oljenjem (potrebno pri nadaljnjem delovanju) |
| Razred korozijske odpornosti KBK | 0 – brez korozijske obremenitve |
| Skladnost z LABS | VDMA24364-B2-L |
| Temperatura okolice | -10 °C...60 °C |

| Značilnost | Vrednost |
|---|--|
| Prijemalna sila na prijemalne čeljusti pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), zapiranje | 337.5 N |
| Masni vztrajnostni moment | 15.31 000018 |
| Največja sila na vpenjalnih čeljustih Fz, statična | 245 N |
| Največji moment na vpenjalnih čeljustih Mx, statičen | 2.3 Nm |
| Največji moment na vpenjalnih čeljustih My, statičen | 4.5 Nm |
| Največji moment na vpenjalnih čeljustih Mz, statičen | 2.3 Nm |
| Teža izdelka | 1469 g |
| Način pritrditve | izbirno: neposredna pritrditev pred prehodne izvrtine Neposredna pritrditev prek navoja na montažni okvir s prehodno izvrtino in prilagodnim trnom z notranjim navojem in zatičem |
| Pnevmatični priključek | M5 |
| Napotek glede materialov | V skladu z RoHS |
| Material ohišja | Aluminij, eloksiran |
| Material prijemalnih čeljusti | visoko legirano nerjavno jeklo |