

Paralelno prijemalo HGPT-20-A

Številka dela: 535861

FESTO

robusten.



Podatkovni list

| Značilnost | Vrednost |
|--|---|
| Velikost | 20 |
| Gib na prijemalno čeljust | 4 mm |
| Maks. natančnost izmenjave | $\leq 0,2$ mm |
| Maks. kotna zračnost prijemalnih čeljusti ax, ay | $\leq 0,1$ deg |
| Maks. zračnost prijemalnih čeljusti Sz | $\leq 0,02$ mm |
| Krožna simetrija | $\leq 0,2$ mm |
| Ponovljivost prijemala | $\leq 0,04$ mm |
| Število prijemalnih prstov | 2 |
| Položaj vgradnje | poljuben |
| Način delovanja | dvosmerni |
| Prijemalna funkcija | Vzporeden |
| Konstruktivska zgradba | Poševna ravnina prislilno voden potek gibanja |
| Zaznavanje položaja | za približevalna stikala |
| Celotna prijemalna sila pri 6 bar, odpiranje | 150 N |
| Celotna prijemalna sila pri 6 bar, zapiranje | 140 N |
| Obratovalni tlak | 3 ... 8 bar |
| Obratovalni tlak, zaprti zrak | 0 ... 0,5 bar |
| Maks. delovna frekvenca prijemala | ≤ 3 Hz |
| Min. čas odpiranja pri 6 bar | 31 ms |
| Min. čas zapiranja pri 6 bar | 31 ms |
| Delovni medij | sušen stisnjen zrak, naoljen ali nenaoljen |
| Temperatura okolice | 5 ... 60 °C |
| Prijemalna sila na prijemalno čeljust pri 6 bar, odpiranje | 75 N |
| Prijemalna sila na prijemalno čeljust pri 6 bar, zapiranje | 70 N |
| Masni vztrajnostni moment | 0,391 kgcm ² |
| Maks. sila na prijemalno čeljust Fz, statična | 300 N |
| Maks. moment na prijemalno čeljust Mx, statičen | 15 Nm |
| Maks. moment na prijemalno čeljust My, statičen | 10 Nm |
| Maks. moment na prijemalno čeljust Mz, statičen | 8 Nm |
| Interval domazovanja vodilnih elementov | 5 Mio SP |
| Masa izdelka | 183 g |
| Način pritrditve | po izbiri: s skoznjo izvrtino in prilagodnim zatičem z notranjim navojem in prilagodnim zatičem |
| Pnevmatični priključek, zaprti zrak | M3 |
| Pnevmatični priključek | M3 |
| Opomba o materialu | Brez bakra in PTFE |
| Informacije o materialu pokrivne kape | visokolegirano jeklo, nerjavno |
| Informacije o materialu ohišja | Aluminij Prevlečeno s COMPCOTE |
| Informacije o materialu prijemalne čeljusti | Jeklo kaljen |