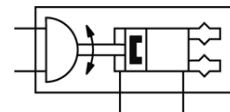
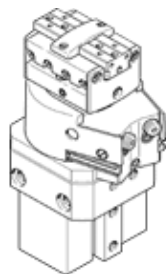


Kyvno-uchopovacia jednotka HGDS-PP-12-P-A

číslo dielca: 534278

FESTO

s elastickým tlmením



údajový list

| charakteristický znak | Hodnota |
|---|---|
| Max. sila na čelustiach chápadla Fz statická | 20 N |
| činnosť | dvojjčinný |
| Celková uchopovacia sila pri 6 bar, zatváranie | 52 N |
| Celková uchopovacia sila pri 6 bar, otváranie | 58 N |
| jemné nastavenie výkyvného pohonu | -6 deg |
| Max. uhlová vôľa chápadla ax, ay | 0 deg |
| Max. vôľa chápadla Sz | 0 mm |
| Min. zatvárací čas pri 6 bar | 30 ms |
| Minimálny otvárací čas pri 6 bar | 20 ms |
| Max. moment na čelustiach chápadla Mz statický | 1,5 Nm |
| Max. moment na čelustiach chápadla Mx statický | 1,5 Nm |
| Note on operating and pilot medium | Lubricated operation possible (subsequently required for further operation) |
| Zdvih na uchopováciu čelusť | 2,5 mm |
| maxim.frekvencia kyvov pri 6 bar | 2 Hz |
| Krútiaci moment pri 6 baroch | 0,85 Nm |
| Hmotnosť výrobku | 465 g |
| Pracovný tlak | 3 ... 8 bar |
| Uhol otáčania | 210 deg |
| Nastaviteľný rozsah uhlu otočenia | 0 ... 210 deg |
| Počet uchopovacích prstov | 2 |
| Teplota okolia | 5 ... 60 °C |
| Max. moment na čelustiach chápadla My statický | 1,5 Nm |
| Uchopovacia sila na jeden palec pri 6 bar, zatváranie | 26 N |
| Uchopovacia sila na jeden palec pri 6 bar, otváranie | 29 N |
| funkcia chápadla | paralelný |
| Trieda odolnosti proti korózii KBK | 2 |
| Materiálová informácia pre riadiel' pohonu | Oceľ |
| montážna poloha | ľubovolný |
| Rozpoznanie polohy výkyvného pohonu | so snímačom polohy |
| Rozpoznanie polohy chápadla | so snímačom polohy |
| Materiálová informácia pre kryt | Hliník |
| Materiálová informácia pre skriňu | Hliníková tvárna zliatina |
| Materiálový údaj | zahŕňa látky obsahujúce LABS |
| Typ upevnenia | Vnútorný závit a strediaci krúžok |
| Materiálová informácia pre čeluste chápadla | Hliníková tvárna zliatina |
| Materiálová informácia pre tesnenia | NBR |
| Tlmenie výkyvného pohonu | P: elastické tlmiace krúžky obojstranné |
| Materiálová informácia pre kryt | POM |
| Velkosť | 12 |
| Typ upevnenia | S priebežnou dierou a centrovacím krúžkom |
| Pracovné médium | Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Typ upevnenia | s rybinovou drážkou Voliteľný: |
| Konštrukčné vyhotovenie | Výkyvný pohon |
| Pneumatická prípojka | M5 |
| Konštrukčné vyhotovenie | S paralelným uchopovačom a pohonom uchopovača |