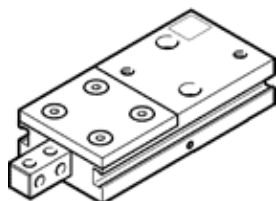


Separator HPVS-14-20-A

Numer części: 2095360

FESTO



Karta danych

| Cecha | Wartość |
|---|--|
| Skok | 20 mm |
| Średnica tłoka | 14 mm |
| Maks. dokładność zmienności | 0.3 mm |
| Maks. luz popychacza Sx | 0.05 mm |
| Maks. luz popychacza Sz | 0.03 mm |
| Maks. luz kątowy szczęki chwytaka ax | 0.12 deg |
| Maks. luz kątowy na szczęce chwytaka ay | 0.2 deg |
| Maks. luz kątowy na szczęce chwytaka az | 0.175 deg |
| Mocowanie zewnętrznych szczęk | Otwór przelotowy |
| Amortyzacja | Brak tłumienia |
| Pozycja zabudowy | Dowolna |
| Tryb pracy | Dwustronnego działania |
| Konstrukcja | Tłoczyskowy Zabezpieczenie przed obrotem |
| Sygnalizacja położenia | Przy pomocy czujników |
| Zabezpieczenie przed obrotem/prowadzenie | Kwadratowa prowadnica |
| Ciśnienie robocze | 3 ... 8 bar |
| Czas wysuwania | 50 ms |
| Czas skoku powrotnego | 138 ms |
| Powtarzalność | 0.15 mm |
| Medium robocze | Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Uwagi odnośnie medium roboczego | Możliwa praca na powietrzu olejonym (po rozpoczęciu olejenia jest ono wymagane przy dalszej pracy) |
| Klasa odporności na korozję CRC | 2 – Średnia odporność na korozję |
| Zgodność z PWIS | VDMA24364-B2-L |
| Temperatura otoczenia | 5 ... 60 °C |
| Maks. siła na szczęce Fz, statyczna | 100 N |
| Maks. statyczny moment na szczęce Mr | 5 Nm |
| Maks. moment na szczęce Mx, statyczny | 5 Nm |
| Maks. moment na szczęce My, statyczny | 5 Nm |
| Siła teoretyczna przy 0,6 Mpa (6 bar, 87 psi), powrót | 75 N |
| Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wysunięcie | 90 N |
| Waga produktu | 183 g |
| Maks. masa na zewnętrzną szczękę chwytaka | 150 g |
| Alternatywne przyłącza | M5 |
| Sposób montażu | Gwint wewnętrzny i tulejka centrująca Przy pomocy otworów przelotowych i tulejek centrujących Do wyboru: |
| Przyłącza pneumatyczne | M5 |
| Uwaga dotycząca materiałów | Zgodne z RoHS |