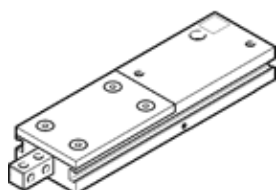


Separator HPVS-14-40-A

Numer części: 2095361

FESTO



Karta danych

Cecha	Wartość
Skok	40 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	0.07 deg
Maks. luz kątowy na szczęce chwytaka ay	0.12 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	105 ms
Czas skoku powrotnego	150 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	290 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