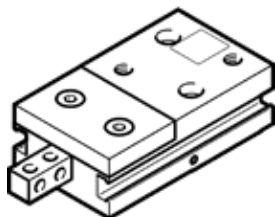


# Separator HPVS-10-10-A

Numer części: 2095359

FESTO



## Karta danych

Cecha	Wartość
Skok	10 mm
Średnica tłoka	10 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	0.262 deg
Mocowanie zewnętrznych szczęk	Otwór przelotowy
Amortyzacja	Brak tłumienia
Pozycja zabudowy	Dowolna
Tryb pracy	Dwustronnego działania
Konstrukcja	Tłoczkowy Zabezpieczenie przed obrotem
Sygnalizacja położenia	Przy pomocy czujników
Zabezpieczenie przed obrotem/prowadzenie	Kwadratowa prowadnica
Ciśnienie robocze	3 ... 8 bar
Czas wysuwania	16 ms
Czas skoku powrotnego	30 ms
Powtarzalność	0.05 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	75 N
Maks. statyczny moment na szczęce Mr	3 Nm
Maks. moment na szczęce Mx, statyczny	3 Nm
Maks. moment na szczęce My, statyczny	3 Nm
Siła teoretyczna przy 0,6 Mpa (6 bar, 87 psi), powrót	35 N
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wysunięcie	45 N
Waga produktu	90 g
Maks. masa na zewnętrzną szczękę chwytaka	56 g
Alternatywne przyłącza	M3
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