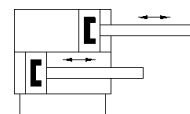
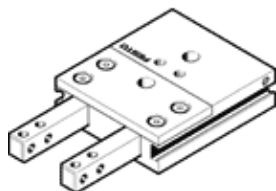


Separator HPV-10-10-A

Numer części: 550908

FESTO

Zintegrowane czujniki SME-8-.../SMT-8-... . Zoptymalizowane i precyzyjne ustalenie przy pomocy elementów centrujących ZBH.



Karta danych

Cecha	Wartość
Skok	10 mm
Średnica tłoka	10 mm
Maks. dokładność zamienności	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 szczęcie chwytaka ay	0.2 deg
Maks. luz kątowy na szczęcie chwytaka az	0.262 deg
Mocowanie zewnętrznych szczęk	Otwór przelotowy
Amortyzacja	Brak tłumienia
Pozycja zabudowy	Dowolna
Tryb pracy	Dwustronnego działania
Konstrukcja	Dwa tłoki Tłoczyskowy Koło zapadkowe Zabezpieczenie przed obrotem
Sygnalizacja położenia	Przy pomocy czujników
Połowa taktu	26.5 ms
Zabezpieczenie przed obrotem/prowadzenie	Kwadratowa prowadnica
Czas cyklu	52.5 ms
Ciśnienie robocze	3 ... 8 bar
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 szczęcie Fz, statyczna	75 N
Maks. statyczny moment na szczęcie Mr	3 Nm
Maks. moment na szczęcie Mx, statyczny	3 Nm
Maks. moment na szczęcie 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	135 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