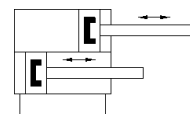
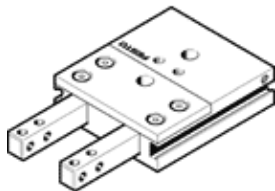


# Separator HPV-14-20-A

Numer części: 529351

FESTO

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



## Karta danych

Cecha	Wartość
Skok	20 mm
Średnica tłoka	14 mm
Maks. dokładność zamenności	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	Dwa tłoki Tłoczyskowy Koło zapadkowe Zabezpieczenie przed obrotem
Sygnalizacja położenia	Przy pomocy czujników
Połowa taktu	111.5 ms
Zabezpieczenie przed obrotem/prowadzenie	Kwadratowa prowadnica
Czas cyklu	223 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 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