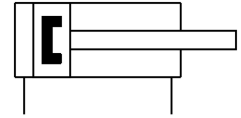


# Separatory HPVS-10-10-A

Numer produktu: 2095359

FESTO



## Karta danych

Cechy	Wartość
Skok	10 mm
Ø tłoka	10 mm
Maks. zmiennność	0.3 mm
Maks. luz popychacza Sx	0.05 mm
Maks. luz popychacza Sz	0.03 mm
Maks. luz kątowny szczęk chwytających ax	0.12 deg
Maks. luz kątowny szczęki chwytaka ay	0.2 deg
Maks. luz kątowny szczęki chwytaka az	0.262 deg
Mocowanie szczęk zewnętrznych	Otwór przelotowy
Amortyzacja	Brak amortyzacji
Pozycja montażu	dowolny
Sposób działania	dwustronnego działania
Konstrukcja	Tłoczek zabezpieczony przed obrotem
Sygnalizacja położenia	do wyłącznika zbliżeniowego
Zabezpieczenie przed obrotem / prowadzenie	Prowadnica czterokątna
Ciśnienie robocze	3 bar...8 bar
Czas wysuwu	16 ms
Czas powrotu	30 ms
Powtarzalność	0.05 mm
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Możliwa praca z powietrzem olejnym (po rozpoczęciu olejenia trzeba je kontynuować)
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	2 - średnie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura otoczenia	5 °C...60 °C
Maks. siła Fz na szczęce, statyczna	75 N
Maks. moment na palcu Mr statyczny	3 Nm
Maks. moment na szczęce, Mx statyczny	3 Nm
Maks. moment na palcu, My statyczny	3 Nm
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wycofanie	35 N
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), przy wysuwie	45 N

<b>Cechy</b>	<b>Wartość</b>
Waga produktu	90 g
Maks. masa na zewnętrzny palec chwytaka	56 g
Przyłącza alternatywne	M3
Typ mocowania	opcjonalnie: Przy pomocy gwintu wew. i tulejki centrującej Przy pomocy otworu przelotowego i tulejki centrującej
Przyłącze pneumatyczne	M5
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS