

# Separator HPVS-14-20-A

Numer produktu: 2095360

FESTO



## Karta danych

Cechy	Wartość
Skok	20 mm
Ø tłoka	14 mm
Maks. zamienność	0.3 mm
Maks. luz popychacza Sx	0.05 mm
Maks. luz popychacza Sz	0.03 mm
Maks. luz kątowy szczęk chwytających ax	0.12 deg
Maks. luz kątowy szczęki chwytaka ay	0.2 deg
Maks. luz kątowy szczęki chwytaka az	0.175 deg
Mocowanie szczęk zewnętrznych	Otwór przelotowy
Amortyzacja	Brak amortyzacji
Pozycja montażu	dowolny
Sposób działania	dwustronnego działania
Konstrukcja	Tłoczyisko zabezpieczony przed obrotem
Sygnalizacja położenia	do wyłącznika zbliżeniowego
Symbol	00991216
Zabezpieczenie przed obrotem / prowadzenie	Prowadnica czterokątna
Ciśnienie robocze	3 bar ... 8 bar
Czas wysuwu	50 ms
Czas powrotu	138 ms
Powtarzalność	0.15 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	100 N
Maks. moment na palcu Mr statyczny	5 Nm
Maks. moment na szczęce, Mx statyczny	5 Nm
Maks. moment na palcu, My statyczny	5 Nm
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wycofanie	75 N
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), przy wysuwie	90 N
Waga produktu	183 g
Maks. masa na zewnętrzny palec chwytaka	150 g
Przyłącza alternatywne	M5

<b>Cechy</b>	<b>Wartość</b>
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