

Separator HPVS-22-60-A

Numer produktu: 2095363

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Skok	60 mm
Ø tłoka	22 mm
Maks. zamiennosc	0.3 mm
Maks. luz popychacza Sx	0.05 mm
Maks. luz popychacza Sz	0.03 mm
Maks. luz katowy szczek chwytajacych ax	0.04 stopien
Maks. luz katowy szczeki chwytaka ay	0.07 stopien
Maks. luz katowy szczeki chwytaka az	0.12 stopien
Mocowanie szczek zewnetrznych	Otwor przelotowy
Amortyzacja	Brak amortyzacji
Pozycja montazu	dowolny
Sposob dzialania	dwustronnego dzialania
Konstrukcja	Tloczysko zabezpieczony przed obrotem
Sygnalizacja polozenia	do wylacznika zblizeniowego
Zabezpieczenie przed obrotem / prowadzenie	Prowadnica czterokatna
Minimalna odleglosc produktu z powodu wylacznikow zblizeniowych	70 mm...120 mm
Wystep wylacznika zblizeniowego	14 mm...22 mm
Cisnienie robocze	3 bar...8 bar
Czas wysuwu	0.48 ms...0.96 ms
Czas powrotu	0.48 ms...0.96 ms
Powtarzalnosc	0.25 mm
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Uwaga dotyczaca medium roboczego/sterujacego	Możliwa praca z powietrzem olejonym (po rozpoczęciu olejania trzeba je kontynuować)
Klasa odpornosci korozyjnej wg normy Festo	2 - średnie obciążenie korozyjne
Zgodnosc z LABS	VDMA24364-B2-L
Stopien ochrony	IP40
Temperatura otoczenia	5 °C...60 °C
Maks. moment dokrecenia	24 Nm dla M8 9,9 Nm dla M6
Maks. sila Fz na szczeci, statyczna	180 N

Cechy	Wartość
Maks. moment na palcu Mr statyczny	9 Nm
Maks. moment na szczęcie, Mx statyczny	9 Nm
Maks. moment na palcu, My statyczny	9 Nm
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wycofanie	180 N
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), przy wysuwie	225 N
Waga produktu	1000 g
Maks. masa na zewnętrzny palec chwytaka	395 g
Przyłącza alternatywne	M5
Typ mocowania	z otworem przelotowym na śrubę M6 i tulejką centrującą z gwintem wewnętrznym M8 i tulejką centrującą
Przyłącze pneumatyczne	M5
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał pokrywy	Stal wysokostopowa
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał obudowy	Stop aluminium, anodowany na gładko
Materiał tłoczyska	Stal wysokostopowa
Materiał popychacza	Stal wysokostopowa
Materiał zasuw	Stal konstrukcyjna