

# Separator HPV-22-60-A

Numer produktu: 529354

FESTO



[General operating condition](#)

## 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	Tloczynsko Zasuwa blokujaca zabezpieczony przed obrotem
Sygnalizacja polozenia	do wylacznika zblizeniowego
Pol impuls	398.1 ms
Symbol	00991914
Zabezpieczenie przed obrotem / prowadzenie	Prowadnica czterokatna
Czas cyklu	796.1 ms
Minimalna odleglosc produktu z powodu wylacznikow zblizeniowych	69 mm ... 73 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
Medium robocze	Sprzone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Uwaga dotyczaca medium roboczego/sterujacego	Możliwa praca z powietrzem olejnym (po rozpoczęciu olejenia trzeba je kontynuować)
Klasa odpornosci korozyjnej wg normy Festo	2 - srednie obciazenie 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 szczepce, statyczna	180 N
Maks. moment na palcu Mr statyczny	9 Nm

Cechy	Wartość
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	1500 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
Materiał pokrywy	Stal wysokostopowa
Materiał uszczelnień	Kauczuk nitylowy
Materiał obudowy	Stop aluminium, anodowany na gładko
Materiał tłoczyska	Stal wysokostopowa
Materiał popychacza	Stal wysokostopowa
Materiał zasuw	Stal konstrukcyjna