

Siłownik okrągły ESNU-50-10-P-A

Numer produktu: 196382

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Skok	10 mm
Ø tłoka	50 mm
Gwint na tłoczysku	M16X1,5
Amortyzacja	elastyczne pierścienie/płytki amortyzujące z obu stron
Pozycja montażu	dowolny
Konstrukcja	Tłok Tłoczysko Rura siłownika
Sygnalizacja położenia	do wyłącznika zbliżeniowego
Ciśnienie robocze	0.12 MPa...1 MPa 1.2 bar...10 bar
Sposób działania	pchający Jednostronnego działania
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Możliwa praca z powietrzem olejonym (po rozpoczęciu olejowania trzeba je kontynuować)
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	2 - średnie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura otoczenia	-20 °C...80 °C
Energia uderzenia w pozycjach końcowych	1 J
Siła cofania sprężyny przy wsuniętym tłoczysku	95 N
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wycofanie	95 N
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), przy wysuwie	1072.8 N
Ruchoma masa własna	438 g
Ruchoma masa przy skoku 0 mm	413 g
Dodatkowa poruszana masa na 10 mm skoku	25 g
Waga produktu	1127 g
Masa podstawowa przy 0 mm skoku	1087 g
Dodatkowa masa na 10 mm skoku	40 g
Typ mocowania	Przy pomocy osprzętu
Przyłącze pneumatyczne	G1/4
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał pokrywy	Stop aluminium do przeróbki plastycznej

Cechy	Wartość
Materiał uszczelnień	NBR TPE-U(PU)
Materiał tłoczyska	Stal wysokostopowa
Materiał rury siłownika	Nierdzewna stal stopowa