

# Siłownik okrągły ESNU-40-50-P-A

Numer produktu: 196381

FESTO



## Karta danych

Cechy	Wartość
Skok	50 mm
Ø tłoka	40 mm
Gwint na tłoczysku	M12x1,25
Amortyzacja	elastyczne pierścienie/płytki amortyzujące z obu stron
Pozycja montażu	dowolny
Konstrukcja	Tłok Tłoczysko Rura siłownika
Sygnalizacja położenia	do wyłącznika zbliżeniowego
Symbol	00991729
Ciśnienie robocze	0.12 MPa ... 1 MPa
Ciśnienie robocze	1.2 bar ... 10 bar
Sposób działania	Jednostronnego działania pchający
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-B1/B2-L
Temperatura otoczenia	-20 °C ... 80 °C
Siła cofania sprężyny przy wsuniętym tłoczysku	30 N
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wycofanie	30 N
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), przy wysuwie	687.6 N
Ruchoma masa własna	310 g
Ruchoma masa przy skoku 0 mm	230 g
Dodatkowa poruszana masa na 10 mm skoku	16 g
Waga produktu	781 g
Masa podstawowa przy 0 mm skoku	661 g
Dodatkowa masa na 10 mm skoku	24 g
Typ mocowania	Przy pomocy osprzętu
Przyłącze pneumatyczne	G1/4
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał pokrywy	Stop aluminium do przeróbki plastycznej
Materiał uszczelnień	NBR TPE-U(PU)
Materiał tłoczyska	Stal wysokostopowa
Materiał rury siłownika	Nierdzewna stal stopowa