

Siłownik okrągły DSNU-40-100-PPS-A

Numer produktu: 559309

FESTO



 [General operating condition](#)

Karta danych

Cechy	Wartość
Skok	100 mm
Ø tłoka	40 mm
Gwint na tłoczysku	M12x1,25
Amortyzacja	samonastawna amortyzacja pneumatyczna w położeniu końcowym
Pozycja montażu	dowolny
Konstrukcja	Tłok Tłoczysko Rura siłownika
Sygnalizacja położenia	do wyłącznika zbliżeniowego
Symbol	00992970
Ciśnienie robocze	0.1 MPa ... 1 MPa
Ciśnienie robocze	1 bar ... 10 bar
Sposób działania	dwustronnego 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 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
Energia uderzenia w pozycjach końcowych	0.7 J
Długość amortyzacji	18 mm
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wycofanie	633.3 N
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), przy wysuwie	752.9 N
Ruchoma masa własna	390 g
Waga produktu	901 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