

# Siłownik okrągły DSNU-3/8"-1"-P-A

Numer produktu: 546398

FESTO



## Karta danych

Cechy	Wartość
Skok	1 in
Ø tłoka	3/8" "
Gwint na tłoczysku	6-32 UNC-2A
W oparciu o normę	ISO 6432
Amortyzacja	elastyczne pierścienie/płytki amortyzujące z obu stron
Pozycja montażu	dowolny
Zakończenie tłoczyska	Gwint zewnętrzny
Konstrukcja	Tłok Tłoczysko
Sygnalizacja położenia	do wyłącznika zbliżeniowego
Warianty	Jednostronne tłoczysko
Ciśnienie robocze	0.1 MPa...1 MPa 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 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	-4 °F...176 °F
Energia uderzenia w pozycjach końcowych	0,0369 ft-lbf
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wycofanie	8,9 lbf
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), przy wysuwie	10,6 lbf
Ruchoma masa przy skoku 0 mm	241 un
Dodatkowa poruszana masa na 10 mm skoku	28,1 un
Masa podstawowa przy 0 mm skoku	1058 un
Dodatkowa masa na 10 mm skoku	76,3 un
Typ mocowania	Przy pomocy osprzętu
Przylącze pneumatyczne	10-32 UNF-2B
Materiał pokrywy	Stop aluminium do przeróbki plastycznej
Materiał uszczelnień	NBR TPE-U(PU)

<b>Cechy</b>	<b>Wartość</b>
Materiał tłoczyska	Nierdzewna stal stopowa
Materiał rury siłownika	Nierdzewna stal stopowa