

Siłownik okrągły DSNU-1"-4"-PPV-A

Numer produktu: 546417

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Skok	4 in
Ø tłoka	1 "
Gwint na tłoczysku	3/8-24 UNF-2A
W oparciu o normę	ISO 6432
Amortyzacja	amortyzacja pneumatyczna, regulowana w obu położeniach końcowych
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 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	-4 °F...176 °F
Energia uderzenia w pozycjach końcowych	0.221 ft-lbf
Długość amortyzacji	0.67 in
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wycofanie	55.6 lbf
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), przy wysuwie	66.2 lbf
Ruchoma masa przy skoku 0 mm	2.5 oz
Dodatkowa poruszana masa na 10 mm skoku	0.212 oz
Masa podstawowa przy 0 mm skoku	8.4 oz
Dodatkowa masa na 10 mm skoku	0.388 oz
Typ mocowania	Przy pomocy osprzętu
Przyłącze pneumatyczne	1/8 NPT
Materiał pokrywy	Stop aluminium do przeróbki plastycznej

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