

Siłownik okrągły DSNU-1/2"- -PPV-A

Numer produktu: 548500

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Skok	0.4 in...8 in
Ø tłoka	1/2"
Gwint na tłoczysku	10-32 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	0.0516 ft-lbf
Długość amortyzacji	0.35 in
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wycofanie	10.2 lbf
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), przy wysuwie	13.6 lbf
Ruchoma masa przy skoku 0 mm	0.653 oz
Dodatkowa masa na 10 mm skoku	0.071 oz
Typ mocowania	Przy pomocy osprzętu
Przyłącze pneumatyczne	10-32 UNF-2B
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał pokrywy	Stop aluminium do przeróbki plastycznej
Materiał uszczelnień	NBR TPE-U(PU)

Cechy	Wartość
Materiał tłoczyska	Nierdzewna stal stopowa
Materiał rury siłownika	Nierdzewna stal stopowa