

Siłownik kompaktowy DPDM-16-50-PA

Numer produktu: 4833192

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Skok	50 mm
Ø tłoka	16 mm
Amortyzacja	elastyczne pierścienie/płytki amortyzujące z obu stron
Pozycja montażu	dowolny
Sposób działania	dwustronne działanie
Konstrukcja	Tłok Tłoczysko Korpus z profilu aluminiowego
Sygnalizacja położenia	do wyłącznika zbliżeniowego
Warianty	Jednostronne tłoczysko
Ciśnienie robocze	0.15 MPa...0.8 MPa 1.5 bar...8 bar
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Możliwa praca z powietrzem olejnym (po rozpoczęciu olejowania trzeba je kontynuować)
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	2 - średnie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B2-L
Klasa Cleanroom	Klasa 6 wg ISO 14644-1
Temperatura otoczenia	-10 °C...80 °C
Siła teoretyczna przy ciśnieniu 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	121 N
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wycofanie	104 N
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), przy wysuwie	121 N
Ruchoma masa przy skoku 0 mm	18 g
Dodatkowa poruszana masa na 10 mm skoku	2.3 g
Masa podstawowa przy 0 mm skoku	66 g
Dodatkowa masa na 10 mm skoku	13 g
Typ mocowania	Przy pomocy otworów przelotowych Przy pomocy gwintu wewnętrznego opcjonalnie:
Przylącze pneumatyczne	M5
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał pokryw	Stop aluminium do przeróbki plastycznej
Materiał uszczelnień	TPE-U(PU)

Cechy	Wartość
Materiał obudowy	Stop aluminium, anodowany
Materiał tłoczyska	Nierdzewna stal stopowa