

Siłownik kompaktowy AEN-S-16-10-I-P

Numer produktu: 8076492

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Skok	10 mm
Ø tłoka	16 mm
Amortyzacja	elastyczne pierścienie/płytki amortyzujące z obu stron
Pozycja montażu	dowolny
Sposób działania	pchający
Zakończenie tłoczyska	Gwint wewnętrzny
Konstrukcja	Tłok Tłoczysko
Warianty	Jednostronne tłoczysko
Ciśnienie robocze	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar
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	1 - niskie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura otoczenia	0 °C...60 °C
Energia uderzenia w pozycjach końcowych	0.038 J
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wycofanie	9.5 N
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), przy wysuwie	95 N
Ruchoma masa przy skoku 0 mm	6 g
Dodatkowa poruszana masa na 10 mm skoku	4 g
Masa podstawowa przy 0 mm skoku	32.5 g
Dodatkowa masa na 10 mm skoku	18 g
Typ mocowania	Przy pomocy otworów przelotowych Przy pomocy gwintu wewnętrznego Przy pomocy osprzętu opcjonalnie:
Przyłącze pneumatyczne	M5
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał pokrywy	Stop aluminium, anodowany
Materiał uszczelek dynamicznych	NBR
Materiał obudowy	Stop aluminium, anodowany

Cechy	Wartość
Materiał tłoczyska	Nierdzewna stal stopowa