

Siłownik kompaktowy ADN-1 1/4"- -

Numer produktu: 557080

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Skok	0.039 in...15.7 in
Ø tłoka	1 1/4"
W oparciu o normę	ISO 21287
Amortyzacja	elastyczne pierścienie/płytki amortyzujące z obu stron
Pozycja montażu	dowolny
Sposób działania	dwustronnego działania
Konstrukcja	Tłok Tłoczysko Korpus z profilu aluminiowego
Sygnalizacja położenia	do wyłącznika zbliżeniowego
Warianty	Wydłużone tłoczysko z gwintem zewnętrznym Wydłużone tłoczysko Z zabezpieczeniem przed obrotem Wysoka ochrona przeciwkorozyjna Dwustronne tłoczysko Dwustronne tłoczysko z otworem przelotowym Uszczelki odporne na temp. maks. 120°C Jednostronne tłoczysko
Zabezpieczenie przed obrotem / prowadzenie	kwadratowe tłoczysko
Ciśnienie robocze	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar 14.5 psi...145 psi
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 3 - silne obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura otoczenia	-4 °F...248 °F
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wycofanie	93.3 lbf
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), przy wysuwie	93.3 lbf...109 lbf
Typ mocowania	Przy pomocy otworów przelotowych Przy pomocy gwintu wewnętrznego Przy pomocy osprzętu opcjonalnie:
Przylącze pneumatyczne	1/8 NPT

Cechy	Wartość
Materiał śrub kotlerzowych	Stal
Materiał pokrywy	Stop aluminium, anodowany
Materiał tłoczyska	Stal wysokostopowa
Materiał rury siłownika	Stop aluminium, anodowany na gładko