

Siłownik kompaktowy ADN-2 1/2"- -

Numer produktu: 557137

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Skok	0.039 in...15.7 in
Ø tłoka	2 1/2"
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 Wzmocnione tłoczysko 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 olejania 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	377.904 N
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), przy wysuwie	393 lbf...420 lbf
Typ mocowania	Przy pomocy otworów przelotowych Przy pomocy gwintu wewnętrznego Przy pomocy osprzętu opcjonalnie:

Cechy	Wartość
Przylącze pneumatyczne	1/8 NPT
Materiał śrub kołnierзовych	Stal
Materiał pokrywy	Stop aluminium, anodowany
Materiał tłoczyska	Stal wysokostopowa
Materiał rury siłownika	Stop aluminium, anodowany na gładko