

Siłownik kompaktowy AEN-3"- -

Numer produktu: 557196

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Skok	0.039 in...0.984 in
Ø tłoka	3"
W oparciu o normę	ISO 21287
Amortyzacja	elastyczne pierścienie/płytki amortyzujące z obu stron
Pozycja montażu	dowolny
Sposób działania	Jednostronnego 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 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
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura otoczenia	-4 °F...248 °F
Energia uderzenia w pozycjach końcowych	0.258 ft-lbf
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), przy wysuwie	678 lbf
Typ mocowania	opcjonalnie: Przy pomocy otworów przelotowych Przy pomocy gwintu wewnętrznego Przy pomocy osprzętu
Przylącze pneumatyczne	1/8 NPT
Materiał śrub kołnierzowych	Stal
Materiał pokrywy	Aluminiowy odlew ciśnieniowy, powlekany
Materiał tłoczyska	Stal wysokostopowa

Cechy	Wartość
Materiał rury siłownika	Stop aluminium, anodowany na gładko