

# Siłownik kompaktowy AEN-S-32-5-A-P-A

Numer produktu: 8092165

FESTO



## Karta danych

Cechy	Wartość
Skok	5 mm
Ø tłoka	32 mm
Amortyzacja	elastyczne pierścienie/płytki amortyzujące z obu stron
Pozycja montażu	dowolny
Sposób działania	pchający
Zakończenie tłoczyska	Gwint zewnętrzny
Konstrukcja	Tłok Tłoczysko
Sygnalizacja położenia	do wyłącznika zbliżeniowego
Warianty	Jednostronne tłoczysko
Ciśnienie robocze	0.06 MPa...1 MPa 0.6 bar...10 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	1 - niskie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura otoczenia	0 °C...60 °C
Energia uderzenia w pozycjach końcowych	0.4 J
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wycofanie	35 N
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), przy wysuwie	439 N
Ruchoma masa przy skoku 0 mm	37 g
Dodatkowa poruszana masa na 10 mm skoku	9 g
Masa podstawowa przy 0 mm skoku	117 g
Dodatkowa masa na 10 mm skoku	36 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

<b>Cechy</b>	<b>Wartość</b>
Materiał uszczelek dynamicznych	NBR TPE-U(PU)
Materiał obudowy	Stop aluminium, anodowany
Materiał tłoczyska	Nierdzewna stal stopowa