

# Siłownik kompaktowy AEVU-32-10-A-P-A

Numer produktu: 156997

FESTO



## Karta danych

Cechy	Wartość
Skok	10 mm
Ø tłoka	32 mm
Amortyzacja	elastyczne pierścienie/płytki amortyzujące z obu stron
Pozycja montażu	dowolny
Sposób działania	pchający Jednostronnego działania
Zakończenie tłoczyska	Gwint zewnętrzny
Konstrukcja	Tłok Tłoczysko
Sygnalizacja położenia	do wyłącznika zbliżeniowego
Warianty	Jednostronne tłoczysko
Ciśnienie robocze	0.08 MPa...1 MPa 0.8 bar...10 bar 11.6 psi...145 psi
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Możliwa praca z powietrzem olejnym (po rozpoczęciu olejenia trzeba je kontynuować)
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	2 - średnie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura otoczenia	-20 °C...80 °C
Energia uderzenia w pozycjach końcowych	0.4 J
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), przy wysuwie	450 N
Ruchoma masa przy skoku 0 mm	49 g
Dodatkowa poruszana masa na 10 mm skoku	9 g
Masa podstawowa przy 0 mm skoku	300 g
Dodatkowa masa na 10 mm skoku	40 g
Typ mocowania	Przy pomocy otworów przelotowych Przy pomocy osprzętu opcjonalnie:
Przylącze pneumatyczne	G1/8
Materiał śrub kołnierzowych	Stal ocynkowana
Materiał pokrywy	Stop aluminium do przeróbki plastycznej
Materiał uszczeliek dynamicznych	NBR TPE-U(PU)

<b>Cechy</b>	<b>Wartość</b>
Materiał tłoczyska	Nierdzewna stal stopowa
Materiał rury siłownika	Stop aluminium do przeróbki plastycznej