

# Siłownik kompaktowy AEVUZ-40-20-P-A

Numer produktu: 157234

FESTO



## Karta danych

Cechy	Wartość
Skok	20 mm
Ø tłoka	40 mm
Amortyzacja	elastyczne pierścienie/płytki amortyzujące z obu stron
Pozycja montażu	dowolny
Sposób działania	Jednostronnego działania ciągnący
Zakończenie tłoczyska	Gwint wewnętrzny
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	0.52 J
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), przy wysuwie	636 N
Ruchoma masa przy skoku 0 mm	63 g
Dodatkowa poruszana masa na 10 mm skoku	9 g
Masa podstawowa przy 0 mm skoku	433 g
Dodatkowa masa na 10 mm skoku	59 g
Typ mocowania	Przy pomocy otworów przelotowych Przy pomocy osprzętu opcjonalnie:
Przyłącze 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	Stal wysokostopowa
Materiał rury siłownika	Stop aluminium do przeróbki plastycznej