

# Siłownik kompaktowy ADVU-12- -A-P-A-R3

Numer produktu: 176851

FESTO



## Karta danych

Cechy	Wartość
Skok	1 mm...200 mm
Ø tłoka	12 mm
Amortyzacja	elastyczne pierścienie/płytki amortyzujące z obu stron
Pozycja montażu	dowolny
Sposób działania	dwustronnego działania
Zakończenie tłoczyska	Gwint zewnętrzny
Konstrukcja	Tłok Tłoczysko
Sygnalizacja położenia	do wyłącznika zbliżeniowego
Warianty	Wysoka ochrona przeciwkorozyjna
Ciśnienie robocze	0.12 MPa...1 MPa 1.2 bar...10 bar 17.4 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 olejowania trzeba je kontynuować)
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	3 - silne obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura otoczenia	-20 °C...80 °C
Energia uderzenia w pozycjach końcowych	0.07 J
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wycofanie	51 N
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), przy wysuwie	68 N
Ruchoma masa przy skoku 0 mm	8 g
Dodatkowa poruszana masa na 10 mm skoku	2 g
Masa podstawowa przy 0 mm skoku	87 g
Dodatkowa masa na 10 mm skoku	15 g
Typ mocowania	opcjonalnie: Przy pomocy otworów przelotowych Przy pomocy osprzętu
Przyłącze pneumatyczne	M5
Materiał śrub kołnierzowych	Nierdzewna stal stopowa
Materiał pokrywy	Stop aluminium do przeróbki plastycznej

<b>Cechy</b>	<b>Wartość</b>
Materiał uszczelek dynamicznych	NBR TPE-U(PU)
Materiał tłoczyska	Nierdzewna stal stopowa
Materiał rury siłownika	Stop aluminium do przeróbki plastycznej