



## Siłownik kompaktowy ADVUL-12-15-P-A (156846) serii ADVUL - Festo



**Numer artykułu SKU:  
OT-FESTO001975**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: 24-48h

**FESTO**

### OPIS PRODUKTU

Siłownik dwustronnego działania z tłoczyskiem zabezpieczonym przed obrotem przez prowadnicę i płytę spinającą. Wiele różnych możliwości mocowania.

- Tłoczysko zabezpieczone przed obrotem przez prowadnicę i płytę spinającą
- Prowadnica ślizgowa
- Do wyboru z dwustronnym tłoczyskiem
- Z sygnalizacją położenia tłoka

### Dane techniczne

Skok	15 mm
Ø tłoka	12 mm
Amortyzacja	elastyczne pierścienie/płytki amortyzujące z obu stron
Pozycja montażu	dowolny
Konstrukcja	Tłok
Sygnalizacja położenia	do wyłącznika zbliżeniowego
Symbol	00991737
Warianty	Jednostronne tłoczysko
Zabezpieczenie przed obrotem / prowadzenie	Prowadzenie z płytą spinającą
Ciśnienie robocze	0.15 MPa
Ciśnienie robocze	1.5 bar
Sposób działania	dwustronnego działania

Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Możliwa praca z powietrzem olejonym (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 degC
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
Typ mocowania	Przy pomocy otworów przelotowych
Przyłącze pneumatyczne	M5
Materiał śrub kołnierzowych	Nierdzewna stal stopowa
Materiał pokrywy	Stop aluminium do przeróbki plastycznej
Materiał uszczelk dynamicznych	NBR
Materiał tłoczyska	Nierdzewna stal stopowa
Materiał rury siłownika	Stop aluminium do przeróbki plastycznej

## DANE TECHNICZNE

Warianty	Jednostronne tłoczysko
Materiał uszczelnień dynamicznych	NBR, TPE-U(PU)
Materiał śruby kołnierzowej	Stal wysokostopowa, nierdzewna
Konstrukcja	TłokTłoczysko
Materiał rury siłownika	Stop aluminium
Materiał tłoczyska	Stal wysokostopowa, nierdzewna
Przyłącza pneumatyczne	M5
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wysunięcie	68 N
Siła teoretyczna przy 0,6 Mpa (6 bar, 87 psi), powrót	51 N
Klasa odporności na korozję CRC	2 - Średnia odporność na korozję
Uwagi odnośnie medium roboczego	Możliwa praca na powietrzu olejonym (po rozpoczęciu olejenia jest ono wymagane przy dalszej pracy)
Tryb pracy	Dwustronnego działania
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Pozycja zabudowy	Dowlona
Zabezpieczenie przed obrotem/prowadzenie	Prowadnice z płytką spinającą
Maks. energia uderzenia w położeniach końcowych	0.07 J
Sygnalizacja położenia	Przy pomocy czujników
Sposób montażu	Przy pomocy otworów przelotowych, Przy pomocy osprzętu, Do wyboru:
Materiał pokrywy	Stop aluminium
Amortyzacja	elastyczne pierścienie/płytki amortyzujące z obu stron
Temperatura otoczenia	-20 ... 80 °C
Ciśnienie robocze	1.5 ... 10 bar
Skok	15 mm
Średnica tłoka	12 mm

Nr kat.	OT-FESTO001975
EAN-13	4052568120993

Data wygenerowania podsumowania: 06.06.2026r, g. 15:47