



Siłownik krótkoskokowy dwustronnego działania ADVC-4-5-P (526898) serii ADVC - Festo



**Numer artykułu SKU:**  
**OT-FESTO003832**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: 24-48h

**FESTO**

## OPIS PRODUKTU

Siłownik o szybkim działaniu i doskonałym stosunku siły naprężającej i układem otworów umożliwiającym montaż zgodny z VDMA 24562.

- Bardzo mała długość całkowita
- Duża siła przy kompaktowej wielkości
- Tłoczyisko z gwintem wewnętrznym lub zewnętrznym
- Zoptymalizowany pod kątem przestrzeni montażowej i wysokości instalacji
- Układ otworów mocujących zgodny z VDMA 24562 od  $\varnothing$  32 mm
- Do sygnalizacji położenia przy pomocy czujnika zbliżeniowego do rowka T i okrągłego

## Dane techniczne

Skok	5 mm
$\varnothing$ tłoka	4 mm
Amortyzacja	elastyczne pierścienie/płytki amortyzujące z obu stron
Pozycja montażu	dowolny
Sposób działania	dwustronnego działania
Konstrukcja	Tłok
Sygnalizacja położenia	brak
Symbol	00991227
Ciśnienie robocze	0.2 MPa
Ciśnienie robocze	2 bar

Ciśnienie robocze	29 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	1 - niskie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura otoczenia	-20 degC
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wycofanie	5.7 N
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), przy wysuwie	7.5 N
Ruchoma masa własna	0.25 g
Waga produktu	4.2 g
Typ mocowania	Przy pomocy otworów przelotowych
Przyłącze pneumatyczne	M3
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał pokrywy	Stop aluminium do przeróbki plastycznej
Materiał uszczelnień	HNBR
Materiał obudowy	Stop aluminium do przeróbki plastycznej
Materiał tłoczyska	Stop aluminium do przeróbki plastycznej

## DANE TECHNICZNE

Materiał obudowy	Stop aluminium, Anodowanie	Nr kat.	OT-FESTO003832
Waga produktu	4.2 g	EAN-13	4052568084585
Przemieszczana masa własna	0.25 g		
Konstrukcja	TłokTłoczysko		
Materiał tłoczyska	Stop aluminium, Anodowanie		
Przyłącza pneumatyczne	M3		
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wysunięcie	7.5 N		
Siła teoretyczna przy 0,6 Mpa (6 bar, 87 psi), powrót	5.7 N		
Klasa odporności na korozję CRC	1 – Niska odporność na korozję		
Uwagi odnośnie medium roboczego	Możliwa praca na powietrzu olejnym (po rozpoczęciu olejenia jest ono wymagane przy dalszej pracy)		
Tryb pracy	Dwustronnego działania		
Pozycja zabudowy	Dowolna		
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4]		
Uwaga dotycząca materiałów	Nie zawierają miedzi i PTFE		
Sygnalizacja położenia	Bez		
Sposób montażu	Przy pomocy otworów przelotowych, Przy pomocy osprzętu, Do wyboru:		
Materiał uszczelnień	HNBR, NBR		
Materiał pokrywy	Stop aluminium, Anodowanie		
Amortyzacja	elastyczne pierścienie/plytki amortyzujące z obu stron		
Temperatura otoczenia	-20 ... 80 °C		
Ciśnienie robocze	2 ... 8 bar		
Skok	5 mm		
Średnica tłoka	4 mm		

Data wygenerowania podsumowania: 07.06.2026r, g. 19:36