



## Siłownik kompaktowy ADVUL-40-60-P-A (156892) serii ADVUL - Festo



**Numer artykułu SKU:**  
**OT-FESTO002065**

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.

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

### Dane techniczne

|  |  |
|--|--|
| Skok                                       | 60 mm  |
| Ø tłoka                                    | 40 mm  |
| Amortyzacja                                | elastyczne pierścienie/płytki amortyzujące z obu stron |
| Pozycja montażu                            | dowolny  |
| Konstrukcja                                | Tłok   |
| Sygnalizacja położenia                     | do wyłącznika zbliżeniowego                            |
| Symbol                                     | 00991737   |
| Warianty                                   | Jednostronne tłoczek                                   |
| Zabezpieczenie przed obrotem / prowadzenie | Prowadzenie z płytą spinającą                          |
| Ciśnienie robocze                          | 0.1 MPa  |
| Ciśnienie robocze                          | 1 bar  |
| Sposób działania                           | dwustronnego działania                                 |

Medium robocze

Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego

Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo

Zgodność z LABS

Temperatura otoczenia

Energia uderzenia w pozycjach końcowych

Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi),  
wycofanie

Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), przy  
wysuwie

Typ mocowania

Przyłącze pneumatyczne

Materiał śrub kołnierзовych

Materiał pokrywy

Materiał uszczelk dynamicznych

Materiał tłoczyska

Materiał rury siłownika

Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010  
[7:4:4]

Możliwa praca z powietrzem olejonym (po  
rozpoczęciu olejenia trzeba je kontynuować)

2 - średnie obciążenie korozyjne

VDMA24364-B1/B2-L

-20 degC

0.52 J

686 N

754 N

Przy pomocy otworów przelotowych

G1/8

Stal ocynkowana

Stop aluminium do przeróbki plastycznej

NBR

Stal wysokostopowa

Stop aluminium do przeróbki plastycznej

## DANE TECHNICZNE

|  |   |
|--|---|
| Warianty   | Jednostronne tłoczysko  |
| Materiał uszczelnień dynamicznych                            | NBR, TPE-U(PU)  |
| Materiał śruby kołnierзовej                                  | Stal ocynkowana   |
| Konstrukcja  | TłokTłoczysko   |
| Materiał rury siłownika                                      | Stop aluminium  |
| Materiał tłoczyska   | Stal wysokostopowa  |
| Przyłącza pneumatyczne                                       | G1/8  |
| Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi),<br>wysunięcie | 754 N   |
| Siła teoretyczna przy 0,6 Mpa (6 bar, 87 psi),<br>powrót     | 686 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<br>wymagane przy dalszej pracy) |
| Tryb pracy   | Dwustronnego działania  |
| Medium robocze   | Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4]  |
| Pozycja zabudowy   | Dowolna   |
| Zabezpieczenie przed obrotem/prowadzenie                     | Prowadnice z płytką spinającą   |
| Maks. energia uderzenia w położeniach<br>końcowych           | 0.52 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 ... 10 bar  |
| Skok   | 60 mm   |
| Średnica tłoka   | 40 mm   |

|         |                |
|---------|----------------|
| Nr kat. | OT-FESTO002065 |
| EAN-13  | 4052568121433  |

Data wygenerowania podsumowania: 05.06.2026r, g. 22:39