

## Siłownik mieszkowe EB-165-65 (36487) serii EB - Festo



**Numer artykułu SKU:**  
**OT-FESTO006958**

Numer artykułu producenta:

-----

Czas wysyłki: Natychmiast

**FESTO**

### OPIS PRODUKTU

Element układu napędowego lub zawieszenia pneumatycznego do stosowania w trudnych, zapyłonych warunkach otoczenia

- Zastosowanie jako element amortyzujący lub tłumik drgań
- Siłownik mieszkowy jedno- lub dwufaldowy
- Duża siła przy krótkim skoku
- Równomierny ruch - brak efektu przylegania i poślizgu (stick-slip)
- Zastosowanie: w zapyłonym otoczeniu lub w wodzie
- Nie wymaga konserwacji

### Dane techniczne

|                                |                                               |
|--------------------------------|-----------------------------------------------|
| Wielkość                       | 165                                           |
| Wymagana instalacja Ø          | 180 mm                                        |
| Skok                           | 65 mm                                         |
| Maks. wysokość, stan wysunięty | 115 mm                                        |
| Maks. kąt przechylenia         | 20 deg                                        |
| Maks. przesunięcie             | 10 mm                                         |
| Min. wysokość montażowa        | 51 mm                                         |
| Sposób działania               | Jednostronnego działania                      |
| Symbol                         | 00991205                                      |
| Ciśnienie robocze              | 0 bar                                         |
| Medium robocze                 | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [-:-:4] |

|                                              |                                              |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego | Praca z olejonym powietrzem nie jest możliwa |
| Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo   | 2 - średnie obciążenie korozyjne             |
| Zgodność z LABS                              | VDMA24364-B1/B2-L                            |
| Temperatura otoczenia                        | -40 degC                                     |
| Siła resetowania                             | 200 N                                        |
| Waga produktu                                | 1200 g                                       |
| Typ mocowania                                | Przy pomocy gwintu wewnętrznego              |
| Przyłącze pneumatyczne                       | G1/4                                         |
| Informacja o materiałach                     | Zgodność z dyrektywą RoHS                    |
| Materiał mieszka                             | NR/BR                                        |
| Materiał obudowy                             | Stal                                         |

DANE TECHNICZNE

|                                  |                                               |         |                |
|----------------------------------|-----------------------------------------------|---------|----------------|
| Tryb pracy                       | Jednostronnego działania                      | Nr kat. | OT-FESTO006958 |
| Min. wysokość zabudowy           | 51 mm                                         | EAN-13  | 4052568115890  |
| Maks. wzajemne przesunięcie      | 10 mm                                         |         |                |
| Maks. kąt przechylenia           | 20 deg                                        |         |                |
| Siła cofająca                    | 200 N                                         |         |                |
| Materiał mieszka                 | NR/BR                                         |         |                |
| Waga produktu                    | 1 200 g                                       |         |                |
| Przyłącza pneumatyczne           | G1/4                                          |         |                |
| Klasa odporności na korozję CRC  | 2 – Średnia odporność na korozję              |         |                |
| Uwagi odnośnie medium roboczego  | Niemożliwa praca na powietrzu olejonym        |         |                |
| Medium robocze                   | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [-:-:4] |         |                |
| Maks. wysokość przy podniesieniu | 115 mm                                        |         |                |
| Wymagana średnica zabudowy       | 180 mm                                        |         |                |
| Materiał obudowy                 | Stal, Ocynkowana                              |         |                |
| Wielkość                         | 165                                           |         |                |
| Uwaga dotycząca materiałów       | Nie zawierają miedzi i PTFE, Zgodne z RoHS    |         |                |
| Sposób montażu                   | Przy pomocy gwintów wewnętrznych              |         |                |
| Temperatura otoczenia            | -40 ... 70 °C                                 |         |                |
| Ciśnienie robocze                | 0 ... 8 bar                                   |         |                |
| Skok                             | 65 mm                                         |         |                |