



## Zawór z dźwignią ręczną VHEF-HST-B32-G18 (4165861) serii VHEF - Festo



**Numer artykułu SKU:  
OT-FESTO072265**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: 24-48h

**FESTO**

### OPIS PRODUKTU

Bezpośrednio sterowany, ręcznie uruchamiany zawór. Dostępny w wersji z dźwignią ręczną, przełącznikiem dźwigniowym lub przyciskiem dźwigniowym.

- Wysoka trwałość dzięki sprawdzonej technice zaworów tłoczkowych i gniazdowych
- Mocna metalowa obudowa
- Atrakcyjna cena
- Ergonomiczna i bezpieczna obsługa
- Mała siła uruchamiania
- Nowoczesny design
- Możliwa praca dwukierunkowa

### Dane techniczne

|   |                   |
|---|-------------------|
| Funkcja zaworu  | 3/2 bistabilny    |
| Sposób uruchamiania   | ręczne            |
| Szerokość zabudowy  | 20 mm             |
| Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343) | 750 l/min         |
| Pneumatyczne przyłącze robocze                                  | G1/8              |
| Ciśnienie robocze   | -0.095 MPa        |
| Ciśnienie robocze   | -0.95 bar         |
| Konstrukcja   | Gniazdo talerzowe |
| Średnica nominalna  | 5.6 mm            |

|  |   |
|--|---|
| Funkcja odpowietrzenia                       | z możliwością dławienia   |
| Informacja o zastosowaniu                    | uruchamiać tylko ręcznie  |
| Sposób uszczelnienia                         | miękki  |
| Pozycja montażu                              | dowolny   |
| Pomocnicze sterowanie ręczne                 | z blokadą   |
| Rodzaj sterowania                            | bezpośrednie  |
| Kierunek przepływu                           | rewersyjny  |
| Symbol                                       | 00995892  |
| Pokrycie                                     | Pokrycie zerowe   |
| Maks. częstotliwość przełączania             | 0.5 Hz  |
| Ochrona przeciwwybuchowa                     | Strefa 1 (ATEX)   |
| Medium robocze                               | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010<br>[7:-:-]                                    |
| Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego | Możliwa praca z powietrzem olejonym (po rozpoczęciu olejenia trzeba je kontynuować) |
| Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo   | 1 - niskie obciążenie korozyjne   |
| Zgodność z LABS                              | VDMA24364-B1/B2-L   |
| Temperatura medium                           | -10 degC  |
| Temperatura otoczenia                        | -10 degC  |
| Moment uruchamiający                         | 0.7 Nm  |
| Maks. siła potrzebna do uruchomienia         | 200 N   |
| Maks. siła poprzeczna przy uruchomieniu      | 200 N   |
| Waga produktu                                | 236 g   |
| Typ mocowania                                | Montaż na panelu przednim   |
| Przyłącze pneumatyczne 1                     | G1/8  |
| Przyłącze pneumatyczne 2                     | G1/8  |
| Przyłącze pneumatyczne 3                     | G1/8  |
| Informacja o materiałach                     | Zgodność z dyrektywą RoHS   |
| Materiał pokrywy                             | Wzmocniony poliamid   |
| Materiał uszczelnień                         | NBR   |
| Materiał obudowy                             | Stop aluminium, anodowany   |
| Materiał dźwigni                             | Wzmocniony poliamid   |

---

## DANE TECHNICZNE

|   |  |
|---|--|
| Instrukcje użytkowe                               | Uruchomienie tylko ręczne  |
| Wielkość nominalna                                | 5.6 mm   |
| Sposób uruchomienia                               | Ręczny   |
| Rodzaj uszczelnienia                              | Miękkie  |
| Rodzaj sterowania                                 | Bezpośredni  |
| Kierunek przepływu                                | Rewersyjny   |
| Przyłącze pneumatyczne 1                          | G1/8   |
| Przyłącze pneumatyczne 2                          | G1/8   |
| Przyłącze pneumatyczne 3                          | G1/8   |
| Materiał dźwigni                                  | Wzmocnione PA  |
| Szerokość zabudowy                                | 20 mm  |
| Funkcja odpowietrzenia                            | Możliwość dławienia  |
| Pomocnicze ręczne uruchamianie                    | Z blokadą  |
| Przekrycie  | Zerowe przekrycie  |
| Maks. częstotliwość przełączania                  | 0.5 Hz   |
| Moment uruchamiający                              | 0.7 Nm   |
| Maks. siła na elemencie uruchamiającym            | 200 N  |
| Maks. siła poprzeczna na elemencie uruchamiającym | 200 N  |
| Funkcja zaworu                                    | 3/2 bistabilny   |
| Ciśnienie robocze                                 | -0.95 ... 10 bar   |
| Temperatura otoczenia                             | -10 ... 60 °C  |
| Materiał pokrywy                                  | Wzmocnione PA  |
| Materiał uszczelnień                              | NBR  |
| Sposób montażu                                    | Montaż na pulpicie, Przy pomocy otworów przelotowych, Do wyboru:                                     |
| Temperatura medium                                | -10 ... 60 °C  |
| Uwaga dotycząca materiałów                        | Zgodne z RoHS  |
| Materiał obudowy                                  | Stop aluminium, anodowany  |
| Medium robocze                                    | Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:-:-]   |
| Normalny przepływ nominalny                       | 750 l/min  |
| Pozycja zabudowy                                  | Dowolna  |
| Ciśnienie robocze MPa                             | -0.095 ... 1 MPa   |
| Uwagi odnośnie medium roboczego                   | Możliwa praca na powietrzu olejonym (po rozpoczęciu olejowania jest ono wymagane przy dalszej pracy) |
| Klasa odporności na korozję CRC                   | 1 – Niska odporność na korozję   |
| Zgodność z PWIS                                   | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Konstrukcja                                       | Gniazdo talerzowe  |
| Waga produktu                                     | 236 g  |

|         |                |
|---------|----------------|
| Nr kat. | OT-FESTO072265 |
| EAN-13  | 4052568291464  |

Data wygenerowania podsumowania: 07.06.2026r, g. 10:15