



## Zawór z popychaczem VS-3-1/8 (2334) serii VS - Festo



**Numer artykułu SKU:  
OT-FESTO013796**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: 24-48h

**FESTO**

### OPIS PRODUKTU

## Dane techniczne

|   |   |
|---|---|
| Funkcja zaworu  | 3/2 zamknięty monostabilny mechaniczny        |
| Sposób uruchamiania   |   |
| Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343) | 146 l/min                                     |
| Pneumatyczne przyłącze robocze                                  | G1/8  |
| Ciśnienie robocze   | 0.35 MPa                                      |
| Ciśnienie robocze   | 3.5 bar                                       |
| Konstrukcja   | Gniazdo talerzowe                             |
| Sposób powrotu  | sprężyna mechaniczna                          |
| Średnica nominalna  | 3.5 mm  |
| Funkcja odpowietrzenia  | z możliwością dławienia                       |
| Sposób uszczelnienia  | miękkie                                       |
| Pozycja montażu   | dowolny                                       |
| Rodzaj sterowania   | sterowanie pilotem                            |
| Przyłącze zasilania powietrzem pilotów                          | wew.  |
| Kierunek przepływu  | jednokierunkowy                               |
| Symbol  | 00991113                                      |
| Medium sterujące (dla pilotów)                                  | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [-:-:-] |

|   |  |
|---|--|
| Uwaga dotycząca dynamicznego wymuszania stanu | Częstotliwość przełączania min. 1/rok  |
| Ochrona przeciwwybuchowa                      | Strefa 1 (ATEX)  |
| Medium robocze                                | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [-:-:-]  |
| Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego  | Możliwa praca z powietrzem olejnym (po rozpoczęciu olejowania trzeba je kontynuować) |
| Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo    | 2 - średnie obciążenie korozyjne   |
| Zgodność z LABS                               | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Temperatura medium                            | -10 degC   |
| Temperatura otoczenia                         | -10 degC   |
| Siła uruchamiania                             | 3 N  |
| Waga produktu                                 | 110 g  |
| Typ mocowania                                 | Przy pomocy otworów przelotowych   |
| Przyłącze pneumatyczne 1                      | G1/8   |
| Przyłącze pneumatyczne 2                      | G1/8   |
| Przyłącze pneumatyczne 3                      | G1/8   |
| Informacja o materiałach                      | Zgodność z dyrektywą RoHS  |
| Materiał uszczelnień                          | NBR  |
| Materiał obudowy                              | Aluminium  |

---

## DANE TECHNICZNE

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Waga produktu                        | 110 g  |
| Siła uruchamiająca                   | 3 N  |
| Uwaga o dynamicznym wymuszaniu stanu | Częstotliwość przełączania min. 1/rok  |
| Medium dla pilotów                   | Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [-:-:-]   |
| Zasilanie pneum. pilotów             | Wewnętrzne   |
| Funkcja odpowietrzenia               | Możliwość dławienia  |
| Przyłącze pneumatyczne 3             | G1/8   |
| Przyłącze pneumatyczne 2             | G1/8   |
| Przyłącze pneumatyczne 1             | G1/8   |
| Kierunek przepływu                   | Jednokierunkowy  |
| Rodzaj sterowania                    | Z pilotem  |
| Sposób kasowania                     | Sprężyna mechaniczna   |
| Rodzaj uszczelnienia                 | Miękkie  |
| Sposób uruchomienia                  | Mechaniczny  |
| Wielkość nominalna                   | 3.5 mm   |
| Medium robocze                       | Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [-:-:-]   |
| Konstrukcja                          | Gniazdo talerzowe  |
| 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) |
| Ciśnienie robocze MPa                | 0.35 ... 0.8 MPa   |
| Pozycja zabudowy                     | Dowolna  |
| Normalny przepływ nominalny          | 146 ... 154 l/min  |
| Funkcja zaworu                       | 3/2 zamknięty, monostabilny  |
| Materiał obudowy                     | Aluminium, Anodowanie  |
| Uwaga dotycząca materiałów           | Zgodne z RoHS  |
| Temperatura medium                   | -10 ... 60 °C  |
| Sposób montażu                       | Przy pomocy otworów przelotowych   |
| Materiał uszczelnień                 | NBR  |
| Temperatura otoczenia                | -10 ... 60 °C  |
| Ciśnienie robocze                    | 3.5 ... 8 bar  |

|         |                |
|---------|----------------|
| Nr kat. | OT-FESTO013796 |
| EAN-13  | 4052568110185  |