



## Zawór szybkiego odpowietrzania VBQF-D-G14-E (548003) serii VBQF - Festo



**Numer artykułu SKU:**  
**OT-FESTO036464**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: 24-48h

**FESTO**

### OPIS PRODUKTU

Płaski, wkręcany element do sterowania na przepływie na odpowietrzeniu, o obniżonej emisji hałasu.

- Mała wysokość
- Duży przepływ
- Zmniejszona emisja hałasu
- Do wyboru z tłumikiem hałasu
- Do wyboru z odpowietrzeniem przewodowym lub bezprzewodowym
- Do wyższych czasów cyklu

### Dane techniczne

|                                                                                              |                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Funkcja zaworu                                                                               | Szybkie odpowietrzanie |
| Przyłącze pneumatyczne 1                                                                     | G1/4                   |
| Przyłącze pneumatyczne 2                                                                     | G1/4                   |
| Typ mocowania                                                                                | wkręcane               |
| Normalny przepływ nominalny, odpowietrzenie 0,6->0,5 MPa (6->5 bar, 87->72,5 psi)            | 1500 l/min             |
| Przepływ normalny na odpowietrzeniu 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)                         | 2500 l/min             |
| Normalne nominalne natężenie przepływu, napowietrzanie 0,6->0,5 MPa (6->5 bar, 87->72,5 psi) | 960 l/min              |
| Ciśnienie robocze                                                                            | 0.5 bar                |

|                                              |                                                                                     |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Temperatura otoczenia                        | -20 degC                                                                            |
| Materiał obudowy                             | Aluminiowy odlew ciśnieniowy                                                        |
| Medium robocze                               | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                       |
| Średnica nominalna                           | 7 mm                                                                                |
| Pozycja montażu                              | dowolny                                                                             |
| Symbol                                       | 00991459                                                                            |
| 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                                                                   |
| Klasa Cleanroom                              | Klasa 4 wg ISO 14644-1                                                              |
| Temperatura medium                           | -20 degC                                                                            |
| Waga produktu                                | 253 g                                                                               |
| Przyłącze pneumatyczne 3                     | G1/4                                                                                |
| Informacja o materiałach                     | Zgodność z dyrektywą RoHS                                                           |
| Materiał uszczelnień                         | NBR                                                                                 |

DANE TECHNICZNE

|                                                                             |                                                                                                    |         |                |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------|
| Uwagi odnośnie medium roboczego                                             | Możliwa praca na powietrzu olejonym (po rozpoczęciu olejenia jest ono wymagane przy dalszej pracy) | Nr kat. | OT-FESTO036464 |
| Przepływ normalny przy odpowietrzaniu 0,6->0,5 MPa (6->5 bar, 87->72,5 psi) | 1 500 l/min                                                                                        | EAN-13  | 4052568093174  |
| Przepływ normalny przy zasilaniu 0,6->0,5 MPa (6->5 bar, 87->72,5 psi)      | 960 l/min                                                                                          |         |                |
| Przepływ normalny, odpowietrzenie 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)          | 2 500 l/min                                                                                        |         |                |
| Przyłącze pneumatyczne 3                                                    | G1/4                                                                                               |         |                |
| Przyłącze pneumatyczne 2                                                    | G1/4                                                                                               |         |                |
| Przyłącze pneumatyczne 1                                                    | G1/4                                                                                               |         |                |
| Wielkość nominalna                                                          | 7 mm                                                                                               |         |                |
| Waga produktu                                                               | 253 g                                                                                              |         |                |
| Klasa odporności na korozję CRC                                             | 1 – Niska odporność na korozję                                                                     |         |                |
| Medium robocze                                                              | Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4]                                                       |         |                |
| Pozycja zabudowy                                                            | Dowolna                                                                                            |         |                |
| Funkcja zaworu                                                              | Szybkie odpowietrzenie                                                                             |         |                |
| Materiał obudowy                                                            | Aluminiowy odlew ciśnieniowyCynkowy odlew kokilowy                                                 |         |                |
| Uwaga dotycząca materiałów                                                  | Zgodne z RoHS                                                                                      |         |                |
| Temperatura medium                                                          | -20 ... 80 °C                                                                                      |         |                |
| Sposób montażu                                                              | Przy pomocy gwintów                                                                                |         |                |
| Materiał uszczelnień                                                        | NBR                                                                                                |         |                |
| Temperatura otoczenia                                                       | -20 °C do 80 °C                                                                                    |         |                |
| Ciśnienie robocze                                                           | 0.5 ... 10 bar                                                                                     |         |                |

Data wygenerowania podsumowania: 04.09.2026r, g. 16:32