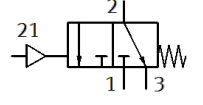
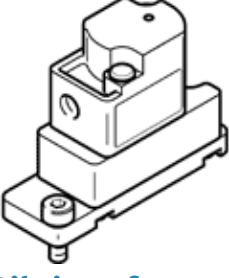


# Akışkan ayırmalı pnömatik valf VZDB-F10-M32-16-M3-PE

Ürün numarası: 8122798

FESTO



## Bilgi sayfası

| Özellik                                  | Değer  |
|--|--|
| Tasarım yapısı                           | Diyafram contalı kollu valf  |
| Tetikleme şekli                          | pnömatik   |
| Sızdırmazlık prensibi                    | yumuşak  |
| Montaj pozisyonu                         | istenildiği gibi   |
| Bağlantı şekli                           | M2 vida için delikli   |
| Proses valfinin bağlantısı               | Erkek diş/erkek diş  |
| Büyükölçü                                | 10   |
| Nominal genişlik                         | 1,6 mm   |
| Valf fonksiyonu                          | 3/2 açık/kapalı, tek durumlu   |
| Yardımcı el kumanda                      | yok  |
| Akış yönü                                | tek yönlü  |
| Mpa işletim basıncı                      | -0,075 ... 0,1 MPa   |
| Çalışma basıncı                          | -0,75 ... 1 bar<br>-10,875 ... 14,5 psi  |
| Egzost hava fonksiyonu                   | kısılabılır  |
| Geriyeye dönme şekli                     | mekanik yay  |
| Kumanda şekli                            | Pilotlu  |
| Pilot hava bağlantısı 21                 | M3   |
| Akışkan bağlantısı                       | Flanş  |
| Pilot basıncı MPa                        | 0,15 ... 0,3 MPa   |
| Pilot basıncı                            | 1,5 ... 3 bar<br>21,75 ... 43,5 psi  |
| Kullanım havası                          | ISO 8573-1:2010'a uygun basınçlı hava [7:4:1]<br>Sıvı ortam<br>Gaz ortam                         |
| Çalışma ve pilot ortam hakkında açıklama | Akışkanla temas eden malzemelerin dayanıklılığını dikkate alın<br>Maksimum partikül ölçüsü: 5 µm |
| İç hacim                                 | 35 µl  |
| Kullanım havası sıcaklığı                | 0 ... 50 °C  |
| Çevre sıcaklığı                          | 0 ... 50 °C  |
| Depolama sıcaklığı                       | -20 ... 70 °C  |
| Debi miktarı Kv                          | 0,034 m <sup>3</sup> /h  |
| Malzeme hakkında not                     | RoHS'a uygun   |
| PWIS uygunluğu                           | VDMA24364 Zon III  |
| Malzeme, muhafaza                        | PEEK   |
| Malzeme, sızdırmazlık elemanları         | EPDM   |
| Ürün ağırlığı                            | 7 g  |
| Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK  | 0 - Paslanma yok   |
| Max. Anahtarlama frekansı                | 2 Hz   |