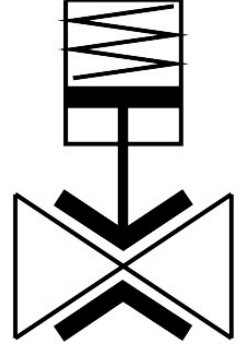


**Pinç vana**  
**VZQA-C-M22C-25-S5S5-V2V4S1-2**  
Ürün numarası: 8159104

**FESTO**



**Veri sayfası**

| Özellik                               | Değer                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tasarım                               | Pnömatik olarak çalıştırılan pinç vanası                                                                                                                                                                  |
| Çalıştırma türü                       | pnömatik                                                                                                                                                                                                  |
| Sızdırmazlık prensibi                 | yumuşak                                                                                                                                                                                                   |
| Montaj konumu                         | herhangi bir                                                                                                                                                                                              |
| Montaj türü                           | Hat kurulumu                                                                                                                                                                                              |
| Bağlantı rakoru                       | DIN 32676 seri A'ya göre kelepçe                                                                                                                                                                          |
| Nominal genişlik DN                   | 25                                                                                                                                                                                                        |
| Valf fonksiyonu                       | 2/2 kapalı tek bobinli                                                                                                                                                                                    |
| Akış yönü                             | tersine çevrilebilir                                                                                                                                                                                      |
| Akışkan basıncı                       | 0 MPa...0.2 MPa<br>0 bar...2 bar<br>0 psi...29 psi                                                                                                                                                        |
| Akışkan basıncı hakkında not          | Vakum aralığında kullanım, oda sıcaklığında hava ile -0,09 MPa'ya kadar test edilmiştir.Uygulamaya bağlı olarak, ortam akışını sağlamak için kontrol tarafında bir karşı vakum oluşturulması gerekebilir. |
| Çalışma basıncı                       | 0.35 MPa...0.6 MPa<br>3.5 bar...6 bar<br>50.75 psi...87 psi                                                                                                                                               |
| Bağlantı elemanı PN nominal basınç    | 10                                                                                                                                                                                                        |
| Patlama basıncı                       | 1.6 MPa<br>16 bar<br>232 psi                                                                                                                                                                              |
| Gerі alma türü                        | mekanik yay                                                                                                                                                                                               |
| Kontrol türü                          | harici olarak kontrol edilen                                                                                                                                                                              |
| Yardımcı kontrol havası bağlantısı 12 | M5                                                                                                                                                                                                        |
| Kontrol ortamı                        | ISO 8573-1:2010 [7:4:1] uyarınca basınçlı hava                                                                                                                                                            |
| Ortam                                 | ISO 8573-1:2010 [-::1] uyarınca basınçlı hava<br>Su                                                                                                                                                       |
| Maks. viskozite                       | 4000 mm <sup>2</sup> /sn                                                                                                                                                                                  |

| Özellik                           | Değer                           |
|-----------------------------------|---------------------------------|
| Akışkan sıcaklığı                 | -5 °C...100 °C                  |
| Ortam sıcaklığı                   | -5 °C...60 °C                   |
| Depolama sıcaklığı                | 5 °C...30 °C                    |
| Akış Kv                           | 18 m <sup>3</sup> /sa           |
| Açma anahtarlama süresi           | 250 ms                          |
| Kapama anahtarlama süresi         | 400 ms                          |
| Malzeme hakkında not              | RoHS uyumlu                     |
| LABS uygunluğu                    | VDMA24364 Zone III              |
| Gövde malzemesi                   | yüksek alaşımlı paslanmaz çelik |
| Gövde malzeme numarası            | 1.4301                          |
| Gövde kapağı malzemesi            | yüksek alaşımlı paslanmaz çelik |
| Gövde kapağı malzeme numarası     | 1.4404 / AISI 316L              |
| Sızdırmazlık elemanları malzemesi | FPM                             |
| Kapatma elemanı malzemesi         | VMQ (silikon)                   |
| Ürün ağırlığı                     | 2354 g                          |
| Gıdaya uygunluk                   | bkz. Uygunluk Beyanı            |
| Kabuk malzemesi                   | PPS                             |