

# Selenoid valf

## VZWD-L-M22C-M-N14-60-V-1P4-4-R1

Ürün numarası: 1491902

FESTO



## Veri sayfası

| Özellik                             | Değer   |
|-------------------------------------|---|
| Tasarım                             | direkt kumandalı popet valf   |
| Çalıştırma türü                     | elektrikli  |
| Sızdırmazlık prensibi               | yumuşak   |
| Montaj konumu                       | herhangi bir  |
| Montaj türü                         | Hat kurulumu  |
| Bağlantı rakoru                     | 1/4 NPT   |
| Elektrik bağlantısı                 | A formu<br>Soket<br>EN 175301-803 uyarınca<br>kare tasarım  |
| Nominal genişlik                    | 6 mm  |
| Valf fonksiyonu                     | 2/2 kapalı tek bobinli  |
| Manuel kumanda                      | yok   |
| Akış yönü                           | tersine çevrilemez  |
| Ortam                               | ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava<br>Soy gazlar<br>Mineral yağ<br>Su<br>nötr sıvılar<br>Talep üzerine başka diğer akışkanlar |
| Bağlantı elemanı PN nominal basınç  | 100   |
| Basınç farkı                        | 0 MPa<br>0 bar<br>0 psi   |
| Bobin karakteristik değerleri       | 24 V DC: 11,0 W   |
| Yalıtım maddesi sınıfı              | H   |
| İzin verilen gerilim dalgalanmaları | +/- 10%   |
| Devreye girme süresi                | 100%  |
| Geri alma türü                      | mekanik yay   |

| Özellik   | Değer  |
|---|--|
| Kontrol türü  | doğrudan   |
| Akışkan basıncı   | 0 MPa...0.4 MPa<br>0 bar...4 bar<br>0 psi...58 psi |
| Maks. viskozite   | 22 mm <sup>2</sup> /sn                             |
| Akışkan sıcaklığı   | -10 °C...80 °C                                     |
| Ortam sıcaklığı   | -10 °C...35 °C                                     |
| EN 12266-1'e göre kaçak oranı                             | A  |
| Akış Kv   | 0.4 m <sup>3</sup> /sa                             |
| Standart nominal debi (DIN 1343'e göre normalleştirilmiş) | 430 l/dak  |
| Açma anahtarlama süresi                                   | 20 ms  |
| Kapama anahtarlama süresi                                 | 18 ms  |
| Malzeme hakkında not                                      | RoHS uyumlu  |
| LABS uygunluğu  | VDMA24364 Zone III                                 |
| Gövde malzemesi   | yüksek alaşımlı paslanmaz çelik                    |
| Gövde malzeme numarası                                    | 1.4305   |
| Sızdırmazlık elemanları malzemesi                         | FPM  |
| Ürün ağırlığı   | 650 g  |
| Koruma türü   | IP65   |
| Korozyon direnci sınıfı KBK                               | 3 - yoğun korozyona maruziyet                      |