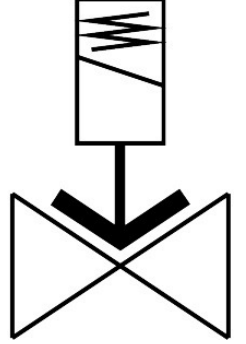


# Selenoid valf

## VZWF-B-L-M22C-N14-135-2AP4-10-R1

Ürün numarası: 1492262

FESTO



## Veri sayfası

| Özellik                             | Değer                                                                                                                                     |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tasarım                             | Diyaframlı valf<br>cebri kumandalı                                                                                                        |
| Çalıştırma türü                     | elektrikli                                                                                                                                |
| Sızdırmazlık prensibi               | yumuşak                                                                                                                                   |
| Montaj konumu                       | Dik mıknatıs                                                                                                                              |
| 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                    | 13.5 mm                                                                                                                                   |
| Valf fonksiyonu                     | 2/2 kapalı tek bobinli                                                                                                                    |
| Manuel kumanda                      | yok                                                                                                                                       |
| Akış yönü                           | tersine çevrelemez                                                                                                                        |
| Ortam                               | ISO 8573-1:2010 [7:...] 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  | 40                                                                                                                                        |
| Basınç farkı                        | 0 MPa<br>0 bar<br>0 psi                                                                                                                   |
| Bobin karakteristik değerleri       | 110 V AC: 50/60 Hz, toplama gücü 19,0 VA, tutma gücü 16,0 VA                                                                              |
| İzin verilen gerilim dalgalanmaları | +/- 10%                                                                                                                                   |
| Akışkan basıncı                     | 0 MPa...1 MPa<br>0 bar...10 bar<br>0 psi...145 psi                                                                                        |

| Özellik                                                   | Değer                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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                                                   | 1.8 m <sup>3</sup> /sa                                                                                                  |
| Standart nominal debi (DIN 1343'e göre normalleştirilmiş) | 1920 l/dak                                                                                                              |
| Açma anahtarlama süresi                                   | 130 ms                                                                                                                  |
| Kapama anahtarlama süresi                                 | 180 ms                                                                                                                  |
| Malzeme hakkında not                                      | RoHS uyumlu                                                                                                             |
| LABS uygunluğu                                            | VDMA24364 Zone III                                                                                                      |
| Gövde malzemesi                                           | Paslanmaz çelik dökümü                                                                                                  |
| Gövde malzeme numarası                                    | 1.4581                                                                                                                  |
| Sızdırmazlık elemanları malzemesi                         | NBR                                                                                                                     |
| Vida malzemesi                                            | yüksek alaşımlı paslanmaz çelik                                                                                         |
| Vida malzeme numarası                                     | 1.4301                                                                                                                  |
| Ürün ağırlığı                                             | 1000 g                                                                                                                  |
| CE işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)                         | AB basınçlı ekipman direktifine göre<br>AB düşük gerilim yönergesine göre                                               |
| UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)                       | Basınçlı cihazlar için Birleşik Krallık Yönetmelikleri<br>elektrikli ekipman için Birleşik Krallık düzenlemelerine göre |
| Koruma türü                                               | IP65                                                                                                                    |
| Korozyon direnci sınıfı KBK                               | 3 - yoğun korozyona maruziyet                                                                                           |