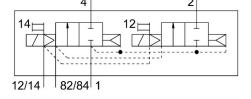
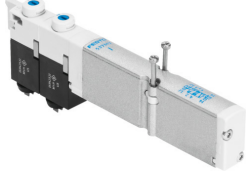


# Selenoid valf VMPA1-M1H-D-PI

Ürün numarası: 533350

FESTO



## Veri sayfası

| Özellik                                                   | Değer                                                                             |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Valf fonksiyonu                                           | 2x2/2 kapalı tek bobinli                                                          |
| Çalıştırma türü                                           | elektrikli                                                                        |
| Valf boyutu                                               | 10 mm                                                                             |
| Standart nominal debi (DIN 1343'e göre normalleştirilmiş) | 230 l/dak                                                                         |
| Çalışma gerilimi                                          | 24V DC                                                                            |
| Çalışma basıncı                                           | 0.3 MPa...1 MPa<br>3 bar...10 bar                                                 |
| Tasarım                                                   | Piston sürgüsü                                                                    |
| Geri alma türü                                            | pnömatik yay                                                                      |
| Ruhsat                                                    | c UL us - Tanınan (OL)                                                            |
| Koruma türü                                               | IP65<br>IEC 60529'a göre                                                          |
| Sızdırmazlık prensibi                                     | yumuşak                                                                           |
| Montaj konumu                                             | herhangi bir                                                                      |
| Manuel kumanda                                            | kilitlemeli<br>basmalı                                                            |
| Kontrol türü                                              | pilot kumandalı                                                                   |
| Akış yönü                                                 | tersine çevrilemez                                                                |
| Örtüşme                                                   | pozitif kapsama                                                                   |
| Sinyal durumu göstergesi                                  | evet                                                                              |
| Kontrol basıncı                                           | 0.3 MPa...0.8 MPa<br>3 bar...8 bar                                                |
| Vakum uygunluğu                                           | hayır                                                                             |
| QS-6 ile standart anma debisi                             | 230 l/dak                                                                         |
| Kapama anahtarlama süresi                                 | 20 ms                                                                             |
| Açma anahtarlama süresi                                   | 10 ms                                                                             |
| 0 sinyalinde maks. pozitif test palsı                     | 400 µs                                                                            |
| 1 sinyalinde maks. negatif test palsı                     | 200 µs                                                                            |
| İzin verilen gerilim dalgalanmaları                       | % +/- 25                                                                          |
| İşletim ortamı                                            | ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava                                    |
| İşletim / kontrol ortamı hakkında not                     | Yağlı işletim mümkün (diğer işletimde gerekli)                                    |
| Osilasyon direnci                                         | FN 942017-4 ve EN 60068-2-6 uyarınca şiddet seviyesi 2 ile nakliye uygulama testi |

| Özellik                                | Değer                                                                |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Şok direnci                            | FN 942017-5 ve EN 60068-2-27'ye göre şiddet seviyesi 2 ile şok testi |
| Korozyon direnci sınıfı KBK            | 1 - korozyona düşük maruziyet                                        |
| LABS uygunluğu                         | VDMA24364-B1/B2-L                                                    |
| Depolama sıcaklığı                     | -20 °C...40 °C                                                       |
| Akışkan sıcaklığı                      | -5 °C...50 °C                                                        |
| Bağıl nem                              | 40 °C'de maks. %90                                                   |
| Ortam sıcaklığı                        | -5 °C...50 °C                                                        |
| Valf montajı için maksimum sıkma torku | 0.25 Nm                                                              |
| Ürün ağırlığı                          | 56 g                                                                 |
| Montaj türü                            | geçiş deliği ile                                                     |
| Malzeme hakkında not                   | RoHS uyumlu                                                          |
| Sızdırmazlık elemanları malzemesi      | NBR                                                                  |
| Gövde malzemesi                        | Alüminyum pres döküm                                                 |