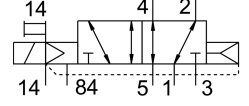
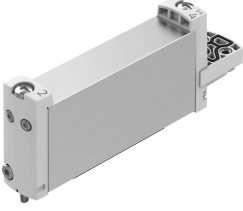


# Solenoid valf VUVG-B14-M52-AZ-F-P1

Ürün numarası: 8033541

FESTO



## Veri sayfası

| Özellik                               | Değer   |
|---------------------------------------|---|
| Valf fonksiyonu                       | 5/2 tek bobinli   |
| Çalıştırma türü                       | elektrikli  |
| Valf boyutu                           | 14 mm   |
| Standart anma debisi                  | 520 l/min...630 l/min   |
| Pnömatik çalışma bağlantısı           | Flanş   |
| Çalışma basıncı                       | -0.09 MPa...1 MPa<br>-0.9 Bar...10 Bar  |
| Tasarım                               | Piston sürgüsü  |
| Geri alma türü                        | pnömatik yay  |
| Ruhsat                                | c UL us - Tanınan (OL)  |
| Sertifikayı düzenleyen kuruluş        | UL MH19482  |
| Koruma türü                           | IP65<br>elektrikli pilot valf ve soket ile  |
| Nominal genişlik                      | 5.6 mm  |
| Hava tahliye fonksiyonu               | kısılabilir   |
| Sızdırmazlık prensibi                 | yumuşak   |
| Montaj konumu                         | herhangi bir  |
| Kontrol türü                          | pilot kumandalı   |
| Pilot hava beslemesi                  | harici  |
| Örtüşme                               | pozitif kapsama   |
| Kontrol basıncı                       | 0.25 MPa...0.8 MPa<br>2.5 Bar...8 Bar   |
| Vakum uygunluğu                       | evet  |
| Kapama anahtarlama süresi             | 16 ms   |
| Açma anahtarlama süresi               | 16 ms   |
| Devreye girme süresi                  | 100%  |
| 0 sinyalinde maks. pozitif test pılsı | 700 µs  |
| 1 sinyalide maks. negatif test pılsı  | 900 µs  |
| 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       | 2 - orta derece korozyona maruziyet                                  |
| LABS uygunluğu                    | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Akışkan sıcaklığı                 | -5 °C...60 °C  |
| Kontrol ortamı                    | ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava                       |
| Ortam sıcaklığı                   | -5 °C...60 °C  |
| Ürün ağırlığı                     | 66 Gram  |
| Elektrik bağlantısı               | elektrikli pilot valf aracılığıyla                                   |
| Montaj türü                       | Terminal şeridina  |
| Pilot kontrol arayüzü             | ISO 15218'e göre   |
| Malzeme hakkında not              | RoHS uyumlu  |
| Sızdırmazlık elemanları malzemesi | HNBR<br>NBR  |
| Gövde malzemesi                   | Dövme alüminyum alaşım   |