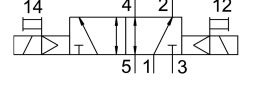
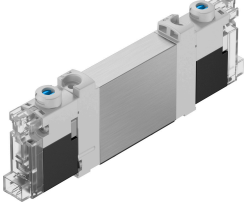


# Solenoid valf VUVG-BK10-B52-T-F-1H2L-S

Ürün numarası: 8042556

FESTO



## Veri sayfası

| Özellik                               | Değer  |
|---------------------------------------|--|
| Valf fonksiyonu                       | 5/2 çift bobinli                               |
| Çalıştırma türü                       | elektrikli                                     |
| Valf boyutu                           | 10 mm  |
| Standart anma debisi                  | 160 l/min                                      |
| Pnömatik çalışma bağlantısı           | Flanş  |
| Çalışma gerilimi                      | 24V DC   |
| Çalışma basıncı                       | 0.15 MPa...0.7 MPa<br>1.5 Bar...7 Bar          |
| Tasarım                               | Sızdırmazlık halkalı piston sürgüsü            |
| Ruhsat                                | c UL us - Tanınan (OL)                         |
| Sertifikayı düzenleyen kuruluş        | UL MH19482                                     |
| Koruma türü                           | IP40   |
| Hava tahliye fonksiyonu               | kısıtlanabilir                                 |
| Sızdırmazlık prensibi                 | yumuşak  |
| Montaj konumu                         | herhangi bir                                   |
| Manuel kumanda                        | kilitlemeli<br>basmalı                         |
| Kontrol türü                          | pilot kumandalı                                |
| Pilot hava beslemesi                  | dahili   |
| Akış yönü                             | tersine çevrilemez                             |
| Örtüşme                               | pozitif kapsama                                |
| Sinyal durumu göstergesi              | LED  |
| Maks. anahtarlama frekansı            | 2 hz   |
| Değiştirme anahtarlama süresi         | 7 ms   |
| Devreye girme süresi                  | 100%   |
| 0 sinyalinde maks. pozitif test palsı | 1600 µs  |
| 1 sinyalinde maks. negatif test palsı | 3000 µs  |
| Bobin karakteristik değerleri         | 24 V DC: 0,8 W                                 |
| İzin verilen gerilim dalgalanmaları   | +/- 10%  |
| İşletim ortamı                        | ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava |
| İşletim / kontrol ortamı hakkında not | Yağlı işletim mümkün (diğer işletimde gerekli) |

| Özellik                           | Değer   |
|-----------------------------------|---|
| Osilasyon direnci                 | FN 942017-4 ve EN 60068-2-6'ya göre şiddet seviyesi 1 olan nakliye uygulama testi |
| Şok direnci                       | FN 942017-5 ve EN 60068-2-27'ye göre şiddet seviyesi 1 ile şok testi              |
| Korozyon direnci sınıfı KBK       | 0 - korozyona maruziyet yok   |
| LABS uygunluğu                    | VDMA24364 Zone III  |
| Akışkan sıcaklığı                 | -5 °C...50 °C   |
| Kontrol ortamı                    | ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava                                    |
| Ortam sıcaklığı                   | -5 °C...50 °C   |
| Ürün ağırlığı                     | 57 Gram   |
| Elektrik bağlantısı               | 2 kutuplu<br>Bağlantı şeması H, yatay bağlantı<br>Soket                           |
| Montaj türü                       | Terminal şeridina<br>geçiş deliği ile   |
| Pnömatik bağlantı 2               | Flanş   |
| Pnömatik bağlantı 4               | Flanş   |
| Malzeme hakkında not              | RoHS uyumlu   |
| Sızdırmazlık elemanları malzemesi | HNBR<br>NBR   |
| Gövde malzemesi                   | Dövme alüminyum alaşım  |