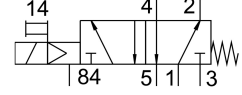


# Solenoid valf VUVS-LT20-M52-MD-G18-F7

Ürün numarası: 577494

FESTO



## Veri sayfası

| Özellik                               | Değer                                                                             |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Valf fonksiyonu                       | 5/2 tek bobinli                                                                   |
| Çalıştırma türü                       | elektrikli                                                                        |
| Valf boyutu                           | 21 mm                                                                             |
| Standart anma debisi                  | 500 l/min                                                                         |
| Pnömatik çalışma bağlantısı           | G1/8                                                                              |
| Çalışma basıncı                       | 0.3 MPa...1 MPa<br>3 Bar...10 Bar                                                 |
| Tasarım                               | Plaka yuvası                                                                      |
| Geri alma türü                        | mekanik yay                                                                       |
| Ruhsat                                | c UL us - Tanınan (OL)                                                            |
| Nominal genişlik                      | 5 mm                                                                              |
| Hava tahliye fonksiyonu               | kısımlabilir                                                                      |
| 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                               | negatif kapsama                                                                   |
| b değeri                              | 0.31                                                                              |
| C değeri                              | 2.1 000022                                                                        |
| Kapama anahtarlama süresi             | 19 ms                                                                             |
| Açma anahtarlama süresi               | 15 ms                                                                             |
| 0 sinyalinde maks. pozitif test palsı | 1900 µs                                                                           |
| 1 sinyalinde maks. negatif test palsı | 2700 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 |
| 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                                               |

| Özellik                              | Değer                                                         |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| LABS uygunluğu                       | VDMA24364-B1/B2-L                                             |
| Akışkan sıcaklığı                    | -10 °C...60 °C                                                |
| Kontrol ortamı                       | ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava                |
| Ortam sıcaklığı                      | -10 °C...60 °C                                                |
| Ürün ağırlığı                        | 167 Gram                                                      |
| Montaj türü                          | isteğe bağlı olarak:<br>Terminal şeridina<br>geçiş deliği ile |
| Havalandırma açıklığı bağlantı       | toplanmadı                                                    |
| Kontrol tahliye havası bağlantısı 84 | M5                                                            |
| Pnömatik bağlantı 1                  | G1/8                                                          |
| Pnömatik bağlantı 2                  | G1/8                                                          |
| Pnömatik bağlantı 3                  | G1/8                                                          |
| Pnömatik bağlantı 4                  | G1/8                                                          |
| Pnömatik bağlantı 5                  | G1/8                                                          |
| Malzeme hakkında not                 | RoHS uyumlu                                                   |
| Sızdırmazlık elemanları malzemesi    | HNBR<br>NBR<br>TPE-U(PU)                                      |
| Gövde malzemesi                      | Alüminyum pres döküm<br>boyalı                                |
| Vida malzemesi                       | Çelik, galvanize                                              |