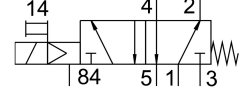


# Solenoid valf VUVS-LT30-M52-MD-G38-F8-1B2

Ürün numarası: 8036690

FESTO



## Veri sayfası

| Özellik                               | Değer                                |
|---------------------------------------|--------------------------------------|
| Valf fonksiyonu                       | 5/2 tek bobinli                      |
| Çalıştırma türü                       | elektrikli                           |
| Valf boyutu                           | 31 mm                                |
| Standart anma debisi                  | 1800 l/min                           |
| Pnömatik çalışma bağlantısı           | G3/8                                 |
| Çalışma gerilimi                      | 24V DC                               |
| Çalışma basıncı                       | 0.25 MPa...1 MPa<br>2.5 Bar...10 Bar |
| Tasarım                               | Plaka yuvası                         |
| Geri alma türü                        | mekanik yay                          |
| Ruhsat                                | c UL us - Tanınan (OL)               |
| Koruma türü                           | IP65<br>soketli<br>IEC 60529'a göre  |
| Nominal genişlik                      | 8.1 mm                               |
| Hava tahliye fonksiyonu               | kısılabilir                          |
| 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                              | 0.3                                  |
| C değeri                              | 9.9 000022                           |
| Kapama anahtarlama süresi             | 26 ms                                |
| Açma anahtarlama süresi               | 17 ms                                |
| Devreye girme süresi                  | 100%                                 |
| 0 sinyalinde maks. pozitif test palsı | 2000 µs                              |
| 1 sinyalide maks. negatif test palsı  | 3600 µs                              |
| Bobin karakteristik değerleri         | 24 V DC: 3,3 W                       |

| Özellik                               | Değer   |
|---------------------------------------|---|
| 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)                                    |
| 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   |
| 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                         | 486 Gram  |
| Elektrik bağlantısı                   | B formu endüstri standardına göre (11 mm)   |
| Montaj türü                           | isteğe bağlı olarak:<br>Terminal şeridina geçiş deliği ile                        |
| Havalandırma açıklığı bağlantı        | toplanmadı  |
| Kontrol tahliye havası bağlantısı 84  | M5  |
| Pnömatik bağlantı 1                   | G3/8  |
| Pnömatik bağlantı 2                   | G3/8  |
| Pnömatik bağlantı 3                   | G3/8  |
| Pnömatik bağlantı 4                   | G3/8  |
| Pnömatik bağlantı 5                   | G3/8  |
| Malzeme hakkında not                  | RoHS uyumlu   |
| Sızdırmazlık elemanları malzemesi     | HNBR<br>NBR<br>TPE-U(PU)  |
| Gövde malzemesi                       | Alüminyum döküm, boyalı   |
| Piston sürgüsü malzemesi              | POM   |
| Vida malzemesi                        | Çelik, galvanize  |