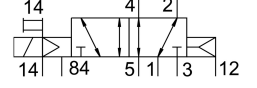


Solenoid valf VUVS-L20-M52-AZD-G18-F7-1C1

Ürün numarası: 575676

FESTO



Veri sayfası

| Özellik | Değer |
|---------------------------------------|--|
| Valf fonksiyonu | 5/2 tek bobinli |
| Çalıştırma türü | elektrikli |
| Valf boyutu | 21 mm |
| Standart anma debisi | 700 l/min |
| Pnömatik çalışma bağlantısı | G1/8 |
| Çalışma gerilimi | 24V DC |
| Çalışma basıncı | -0.09 MPa...1 MPa -0.9 Bar...10 Bar |
| Tasarım | Piston sürgüsü |
| Geri alma türü | pnömatik yay |
| Ruhsat | c UL us - Tanınan (OL) |
| Koruma türü | IP65 soketli IEC 60529'a göre |
| Nominal genişlik | 5.7 mm |
| Hava tahliye fonksiyonu | kısılabilir |
| Sızdırmazlık prensibi | yumuşak |
| Montaj konumu | herhangi bir |
| Manuel kumanda | kilitlemeli basmalı |
| Kontrol türü | pilot kumandalı |
| Pilot hava beslemesi | harici |
| Akış yönü | tersine çevrilebilir |
| Örtüşme | pozitif kapsama |
| Kontrol basıncı | 0.25 MPa...1 MPa 2.5 Bar...10 Bar |
| b değeri | 0.35 |
| C değeri | 2.9 000022 |
| Kapama anahtarlama süresi | 29 ms |
| Açma anahtarlama süresi | 20 ms |
| Devreye girme süresi | 100% |
| 0 sinyalinde maks. pozitif test palsı | 1900 µs |
| 1 sinyalinde maks. negatif test palsı | 2700 µs |

| Özellik | Değer |
|---------------------------------------|---|
| Bobin karakteristik değerleri | 24 V DC: 2,6 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) |
| 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 |
| 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 | 222 Gram |
| Elektrik bağlantısı | C formu EN 175301-803 uyarınca |
| Montaj türü | isteğe bağlı olarak: Terminal şeridina geçiş deliği ile |
| Havalandırma açıklığı bağlantı | toplanmadı |
| Bağlantı havalı yay 12 | M5 |
| Kontrol tahliye havası bağlantısı 84 | M5 |
| Kontrol havası bağlantısı 14 | 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 NBR |
| Gövde malzemesi | Alüminyum pres döküm boyalı |
| Piston sürgüsü malzemesi | Dövme alüminyum alaşım |
| Vida malzemesi | Çelik, galvanize |