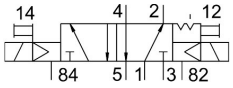
# Selenoid valf
# VUVS-LT30-B52-D-G38-F8-1B2

Ürün numarası: 8036697






## Veri sayfası

| Özellik | Değer |
|---|---|
| Valf fonksiyonu | 5/2 çift bobinli |
| Çalıştırma türü | elektrikli |
| Valf boyutu | 31 mm |
| Standart nominal debi (DIN 1343'e göre normalleştirilmiş) | 1800 l/dak |
| Pnömatik çalışma bağlantısı | G3/8 |
| Çalışma gerilimi | 24V DC |
| Çalışma basıncı | 0.15 MPa...1 MPa<br>1.5 bar...10 bar |
| Tasarım | Plaka yuvası |
| Ruhsat | c UL us - Tanınan (OL) |
| Koruma türü | IP65<br>soketli<br>IEC 60529'ye göre |
| Nominal genişlik | 8.7 mm |
| Hava tahliye fonksiyonu | kısılabilir |
| Sızdırmazlık prensibi | yumuşak |
| Montaj konumu | İstenildiği gibi |
| 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 l/sbar |
| Değiştirme anahtarlama süresi | 13 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 |
| İzin verilen gerilim dalgalanmaları | +/- %10 |
| İşletim ortamı | ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava |

| Özellik | Değer |
|---|---|
| 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 |
| Temiz oda uygunluğu, aşağıdakilere göre ölçülür ISO 14644-14 | ISO 14644-1 uyarınca Sınıf 6 |
| 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 | 542 g |
| Elektrik bağlantısı | B formu<br>endüstri standardına göre (11 mm) |
| Montaj türü | isteğe bağlı olarak:<br>Terminal şeridina<br>geçiş deliği ile |
| Havalandırma açıklığı bağlantı | toplanmadı |
| Kontrol tahliye havası bağlantısı 82 | M5 |
| 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, galvanizli |