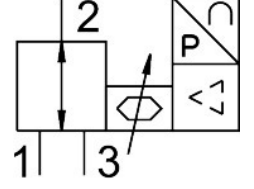


Basınç Oransal Regülatör VEAB-L-26-D2-Q4-A4-1R1

Ürün numarası: 8046306

FESTO



Veri sayfası

| Özellik | Değer |
|---|---|
| Valf fonksiyonu | 3 yollu oransal regülatör |
| Kontrol türü | doğrudan |
| Gerilme türü | mekanik yay |
| Çalıştırma türü | elektrikli |
| Montaj konumu | herhangi bir |
| Sızdırmazlık prensibi | yumuşak |
| Toplam kaçak | 1 l/sa |
| Ortam sıcaklığı | 0 °C...50 °C |
| Akışkan sıcaklığı | 5 °C...50 °C |
| Depolama sıcaklığı | -20 °C...70 °C |
| Ölçüler G x U x Y | 18 mm x 60,5 mm x 85 mm |
| Pnömatik bağlantı 1 | QS-4 |
| Pnömatik bağlantı 2 | QS-4 |
| Pnömatik bağlantı 3 | QS-4 |
| Sızdırmazlık elemanları malzemesi | NBR |
| Montaj türü | geçiş deliği ile aksesuarlarla isteğe bağlı olarak: |
| Giriş basıncı 1 | 0 MPa...0.4 MPa 0 bar...4 bar 0 psi...58 psi |
| Çıkış basıncı 2 | 1 kPa...200 kPa 0.01 bar...2 bar 0.145 psi...29 psi |
| Standart nominal debi (DIN 1343'e göre normalleştirilmiş) | 20 l/dak |
| Standart anma debisi 2-3 | 20 l/dak |
| Doğrusallık | 0.5 %FS |
| Yeniden üretilebilirlik | 0.4 %FS |
| Histerezis | 0.25 %FS |
| Sıcaklık katsayısı | 0.05 %/K |
| Genel doğruluk | 0.75% FS |
| Ürün ağırlığı | 70 g |

| Özellik | Değer |
|---------------------------------------|--|
| İşletim ortamı | ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava Soy gazlar |
| İşletim / kontrol ortamı hakkında not | Yağlı işletim mümkün değil |
| Koruma türü | IP65 |
| Ruhsat | RCM işareti |
| KC işareti | KC-EMC |
| CE işareti (bkz. Uygunluk Beyanı) | AB EMC direktifine göre AB RoHS direktifine göre |
| UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı) | EMC için Birleşik Krallık düzenlemelerine göre Birleşik Krallık RoHS düzenlemelerine göre |
| Malzeme hakkında not | RoHS uyumlu |
| LABS uygunluğu | VDMA24364 Zone III |
| Korozyon direnci sınıfı KBK | 2 - orta derece korozyona maruziyet |
| Çalışma gerilimi aralığı DC | 19 V...29 V |
| Nominal çalışma gerilimi DC | 24 V |
| Artakalan dalgalanma | % 10 |
| Nominal değer | 4 - 20 mA |
| Analog çıkış sinyali aralığı | 4 - 20 mA |
| Analog çıkışın doğruluğu ±% FS olarak | 2 %FS |
| Maks. elektrik gücü tüketimi | 1 W |
| Ters polarite koruması | tüm elektrik bağlantıları için |
| Kısa devre dayanımı | tüm elektrik bağlantıları için |
| Güvenlik uyarısı | Emniyet konumu VEAA/VEAB: Elektrik beslemesinin kesilmesi durumunda çıkış basıncı düzensiz kalır, artabilir veya azalabilir - valf bloke olur. |
| Gösterge türü | LED |
| Elektrik bağlantısı | 4 kutuplu M8x1 Soket EN 60947-5-2'ye göre |
| Gövde malzemesi | PA takviyeli |