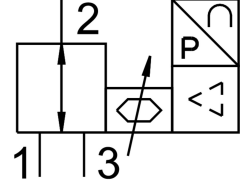


# Basınç Oransal Regülatör VEAB-B-26-D13-F-A4-1R1

Ürün numarası: 8067670

FESTO



## Veri sayfası

| Özellik                                | Değer  |
|--|--|
| Valf fonksiyonu                        | 3 yollu oransal regülatör  |
| Kontrol türü                           | doğrudan   |
| Geri alma türü                         | mekanik yay  |
| Çalıştırma türü                        | elektrikli   |
| Montaj konumu                          | herhangi bir   |
| Sızdırmazlık prensibi                  | yumuşak  |
| 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 67 mm x 66 mm  |
| Pnömatik bağlantı 1                    | Flanş  |
| Pnömatik bağlantı 2                    | Flanş  |
| Pnömatik bağlantı 3                    | Flanş  |
| Sızdırmazlık elemanları malzemesi      | NBR  |
| Montaj türü                            | isteğe bağlı olarak:<br>geçiş deliği ile<br>aksesuarlarla          |
| Giriş basıncı 1                        | 0 MPa...0.2 MPa<br>0 Bar...2 Bar<br>0 000032...29 000032           |
| Çıkış basıncı 2                        | -100 kPa...100 kPa<br>-1 Bar...1 Bar<br>-14.5 000032...14.5 000032 |
| Giriş basıncı 3                        | -0.1 MPa<br>-1 Bar<br>-14.5 000032                                 |
| Standart anma debisi                   | 17 l/min   |
| Standart anma debisi 2-3               | 13 l/min   |
| Doğrusallık hatası FS                  | 0.5 %  |
| Tekrarlama hassasiyeti ± %FS           | 0.4 %FS  |
| Histerezis ±% FS                       | 0.25 %FS   |
| Sıcaklık katsayısı                     | 0.05 000001  |
| Oda sıcaklığında mutlak doğruluk ±% FS | 0.75 %FS   |

| Özellik                               | Değer  |
|---------------------------------------|--|
| Ürün ağırlığı                         | 70 Gram  |
| İşletim ortamı                        | ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava<br>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<br>AB RoHS direktifine göre  |
| UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)   | EMC için Birleşik Krallık düzenlemelerine göre<br>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 çıkış doğruluğu ±% FS olarak   | 2 %FS  |
| Maks. elektrik güç 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<br>M8x1<br>Soket<br>EN 60947-5-2'ye göre   |
| Gövde malzemesi                       | PA takviyeli   |