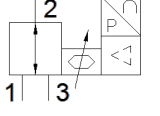
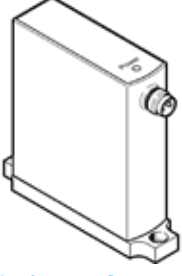


# Oransal basınç regülatörü VEAB-B-26-D12-F-A4-1R1

Ürün numarası: 8046266

FESTO



## Bilgi sayfası

| Özellik                                       | Değer                                                                              |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Valf fonksiyonu                               | 3-yollu oransal basınç regülatörü                                                  |
| Kumanda şekli                                 | direkt                                                                             |
| Geriyeye dönme şekli                          | mekanik yay                                                                        |
| Tetikleme şekli                               | elektriksel                                                                        |
| Montaj pozisyonu                              | istenildiği gibi                                                                   |
| Sızdırmazlık prensibi                         | yumuşak                                                                            |
| Çevre sıcaklığı                               | 0 ... 50 °C                                                                        |
| Kullanım havası sıcaklığı                     | 5 ... 50 °C                                                                        |
| Depolama sıcaklığı                            | -20 ... 70 °C                                                                      |
| Ölçüler W x L x H                             | 18 mm x 67 mm x 66 mm                                                              |
| Pnömatik bağlantı 1                           | Flanş                                                                              |
| Pnömatik bağlantı 2                           | Flanş                                                                              |
| Pnömatik bağlantı 3                           | Flanş                                                                              |
| Malzeme, sızdırmazlık elemanları              | NBR                                                                                |
| Bağlantı şekli                                | geçiş delikli<br>Aksesuarlı<br>Seçenekler:                                         |
| Besleme basıncı 1 MPa                         | 0 ... 0,1 MPa                                                                      |
| Giriş basıncı                                 | 0 ... 1 bar                                                                        |
| Besleme basıncı 1 psi                         | 0 ... 14,5 psi                                                                     |
| Çıkış basıncı 2                               | 0,0001 ... 0,02 MPa<br>0,001 ... 0,2 bar<br>0,0145 ... 2,9 psi                     |
| Standart nominal debi                         | ≥ 5 l/min                                                                          |
| Standart nominal debi miktarı 2-3             | ≥ 4 l/min                                                                          |
| Doğrusallık hatası, FS                        | 0,8 %                                                                              |
| ± %FS cinsinden tekrarlamaya hassasiyeti      | 0,4 %FS                                                                            |
| Histeresis FS                                 | 0,5 %FS                                                                            |
| Sıcaklık katsayısı                            | 0,05 %/K                                                                           |
| Oda sıcaklığında ± %FS olarak mutlak doğruluk | 0,8 %FS                                                                            |
| Ürün ağırlığı                                 | 70 g                                                                               |
| Kullanım havası                               | ISO8573-1:2010'a uygun basınçlı hava [7:4:4]<br>Asal gazlar                        |
| Çalışma ve pilot ortam hakkında açıklama      | Yağlamalı operasyon mümkün değil                                                   |
| Koruma sınıfı                                 | IP65                                                                               |
| Müsaade edilebilirlik                         | RCM Mark                                                                           |
| KC işareti                                    | KC-EMV                                                                             |
| CE işareti (bkz. uygunluk beyanı)             | EMC için EU yönetmeliğine uygun<br>EU-RoHS-RL uyarınca                             |
| UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)           | Elektromanyetik uyumluluk için UK talimatlarına göre<br>UK RoHS talimatlarına göre |
| Malzeme hakkında not                          | RoHS'a uygun                                                                       |
| PWIS uygunluğu                                | VDMA24364 Zon III                                                                  |
| Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK       | 2 - Ortalama paslanma                                                              |
| Çalışma gerilimi aralığı DC                   | 19 ... 29 V                                                                        |
| Nominal çalışma gerilimi DC                   | 24 V                                                                               |

| Özellik                           | Değer                                                   |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Geriyə kalan dalgalanma           | 10 %                                                    |
| Ayar noktası                      | 4 - 20 mA                                               |
| Sinyal aralığı, analog çıkış      | 4 - 20 mA                                               |
| Doğruluk drecesi, analog çıkış FS | 2 %FS                                                   |
| Maksimum elektrik güç tüketimi    | 1 W                                                     |
| Kutup korumalı                    | bütün elektriksel bağlantılar için                      |
| Kısa devre korumalı               | bütün elektriksel bağlantılar için                      |
| Emniyet açıklamaları              | Güvenlik ayarı VEAA/VEAB                                |
| Gösterge tipi                     | LED                                                     |
| Elektriksel bağlantı              | 4-pinli<br>M8x1<br>Erkek soket<br>EN 60947-5-2' ye göre |
| Malzeme, muhafaza                 | PA-kuvvetlendirilmiş                                    |