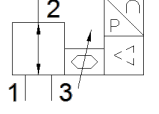
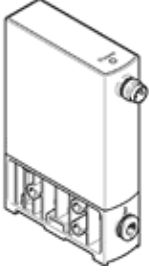


# Oransal basınç regülatörü VEAB-L-26-D15-Q4-V1-1R1

Ürün numarası: 8067675

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 60,5 mm x 85 mm  |
| Pnömatik bağlantı 1                           | QS-4   |
| Pnömatik bağlantı 2                           | QS-4   |
| Pnömatik bağlantı 3                           | QS-4   |
| Malzeme, sızdırmazlık elemanları              | NBR  |
| Bağlantı şekli                                | geçiş delikli<br>Aksesuarlı<br>Seçenekler:   |
| Besleme basıncı 1 MPa                         | 0 ... 0,2 MPa  |
| Giriş basıncı                                 | 0 ... 2 bar  |
| Besleme basıncı 1 psi                         | 0 ... 29 psi   |
| Çıkış basıncı 2                               | -0,05 ... 0,05 MPa<br>-0,5 ... 0,5 bar<br>-7,25 ... 7,25 psi                       |
| Giriş basıncı 3                               | -0,1 MPa<br>-1 bar<br>-14,5 psi  |
| Standart nominal debi                         | ≥ 13,5 l/min   |
| Standart nominal debi miktarı 2-3             | ≥ 10,5 l/min   |
| Doğrusallık hatası, FS                        | 0,5 %  |
| ± %FS cinsinden tekrarlama hassasiyeti        | 0,4 %FS  |
| Histeresis FS                                 | 0,25 %FS   |
| Sıcaklık katsayısı                            | 0,05 %/K   |
| Oda sıcaklığında ± %FS olarak mutlak doğruluk | 0,75 %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  |

| Özellik                                 | Değer   |
|---|---|
| Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK | 2 - Ortalama paslanma                                   |
| Çalışma gerilimi aralığı DC             | 19 ... 29 V   |
| Nominal çalışma gerilimi DC             | 24 V  |
| Geriyə kalan dalgalanma                 | 10 %  |
| Ayar noktası                            | 0 - 10 V  |
| Sinyal aralığı, analog çıkış            | 0 - 10 V  |
| Doğruluk derecesi, 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                                    |