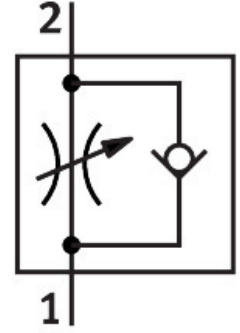


# Tek yönlü akış kontrol valfleri

## CRGRLA-3/8-B

Ürün numarası: 161406

FESTO



## Veri sayfası

| Özellik                                                             | Değer                                                                                                 |
|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Valf fonksiyonu                                                     | Kısma valfi geri dönüş fonksiyonu                                                                     |
| Pnömatik bağlantı 1                                                 | G3/8                                                                                                  |
| Pnömatik bağlantı 2                                                 | G3/8                                                                                                  |
| Çalıştırma türü                                                     | manuel                                                                                                |
| Ayar elemanı                                                        | Oluklu vida                                                                                           |
| Montaj türü                                                         | vidalanabilir                                                                                         |
| Kısma yönünde standart anma debisi                                  | 1450 l/dak                                                                                            |
| Blokaj yönünde standart anma debisi                                 | 970 l/dak...1600 l/dak                                                                                |
| Çalışma basıncı                                                     | 0.03 MPa...1 MPa<br>0.3 bar...10 bar<br>4.35 psi...145 psi                                            |
| Ortam sıcaklığı                                                     | -20 °C...80 °C                                                                                        |
| Denizcilik sınıflandırması                                          | bkz. sertifika                                                                                        |
| Patlamaya karşı koruma                                              | Sertifikadaki notu dikkate alın<br>Zone 1 (ATEX)<br>Zone 2 (ATEX)<br>Zone 21 (ATEX)<br>Zone 22 (ATEX) |
| Montaj konumu                                                       | herhangi bir                                                                                          |
| Döndürülebilirlik                                                   | 360 derece/sürekli dönüşe izin verilmez                                                               |
| Kısma yönünde normal debi 0,6-> 0 MPa (6-> 0 bar, 87-> 0 psi)       | 2515 l/dak                                                                                            |
| Geri dönüşsüz yönde 0,6-> 0 MPa (6-> 0 bar, 87-> 0 psi) normal debi | 2095 l/dak...2665 l/dak                                                                               |
| İşletim ortamı                                                      | ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava                                                        |
| İşletim / kontrol ortamı hakkında not                               | Yağlı işletim mümkün (diğer işletimde gerekli)                                                        |
| LABS uygunluğu                                                      | VDMA24364-B2-L                                                                                        |

| Özellik                                        | Değer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lityum-iyon bataryaların üretimi için uygunluk | Ürün, Festo'nun batarya üretiminde kullanım için dahili ürün tanımına karşılık gelir.Kütle oranı olarak %1'den fazla bakır, çinko veya nikel içeren metaller kullanılmaz.Istisnalar, çeliklerdeki nikel, kimyasal olarak nikel kaplı yüzeyler, baskılı devre kartları, kablolar, elektrik konnektörleri ve bobinlerdir. |
| Temiz oda sınıfı                               | ISO 14644-1 uyarınca Sınıf 4                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Depolama sıcaklığı                             | -10 °C...40 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Gıdaya uygunluk                                | bkz. Gelişmiş yapı malzemesi bilgisi                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Akışkan sıcaklığı                              | -10 °C...60 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Nominal genişlik                               | 8.5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Maks. sıkma torku                              | 20 Nm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Ayar vidası için izin verilen çalıştırma torku | 2 Nm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Ürün ağırlığı                                  | 126.9 g                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Malzeme hakkında not                           | RoHS uyumlu                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Sızdırmazlık elemanları malzemesi              | FPM<br>PVC                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| İçi boş cıvata malzemesi                       | yüksek alaşımlı çelik                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Ayar vidası malzemesi                          | yüksek alaşımlı paslanmaz çelik                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Döner eklem malzemesi                          | yüksek alaşımlı paslanmaz çelik                                                                                                                                                                                                                                                                                         |