

# Filtre regülasyon valfi MS9-LFR

Ürün numarası: 562531

FESTO

Manifold montajı için, G dişli.

Temsili örnek



## Bilgi sayfası

Genel data sheet - Kişisel değerler konfigürasyonunuza bağlıdır.

| Özellik                                 | Değer   |
|---|---|
| Büyükklük                               | 9   |
| Seri                                    | MS  |
| Tetikleme güvenliği                     | Kilitli döner düğme<br>Anahtarlı döner düğme<br>Aksesuarlı, kilitlenebilir  |
| Montaj pozisyonu                        | dikey +/- 5°  |
| Filttrasyon derecesi                    | 5 ... 40 µm   |
| Su boşaltma                             | tam otomatik<br>manuel, döner<br>yarı-otomatik  |
| Tasarım yapısı                          | Direkt uyarılı filtre diyafram regülatörü<br>Pilot uyarılı filtre diyafram regülatörü   |
| Max. Yoğuşan sıvı miktarı               | 220 ml  |
| Ayar fonksiyonu                         | Çıkış basıncı sabit<br>Ön basınç dengeleyicili<br>Sekonder egzostlu<br>Geri dönüş akışlı<br>İkincil tahliye yok                         |
| Basınç göstergesi                       | G1/4 için hazırlanmış<br>G1/8 için hazırlanmış<br>Kırmızı/yeşil ölçek<br>basınç sensörlü<br>Manometreli<br>Operasyonel durum göstergeli |
| Çalışma basıncı                         | 1 ... 20 bar  |
| Basınç ayar aralığı                     | 0,5 ... 16 bar  |
| Max. Basınç histeresis değeri           | 0,4 bar   |
| Standart nominal debi                   | 10.000 ... 24.000 l/min   |
| Müsaade edilebilirlik                   | c UL us - Recognized (OL)   |
| CE işareti (bkz. uygunluk beyanı)       | patlamaya karşı korumayla (ATEX) ilgili EU yönetmeliğine uygun  |
| UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)     | UK EX talimatlarına göre  |
| AB dışında patlama koruma sertifikası   | EPL Db (GB)<br>EPL Gb (GB)  |
| ATEX kategorisi Gaz                     | II 2G   |
| ATEX kategorisi Toz                     | II 2D   |
| Patlama ateşlemesi koruma tipi Gaz      | Ex h IIC T6 Gb X  |
| Patlama ateşlemesi koruma tipi Toz      | Ex h IIIC T60°C Db X  |
| Patlama korumalı ortam sıcaklığı        | -10°C ≤ Ta ≤ +60°C  |
| Kullanım havası                         | ISO 8573-1:2010'a uygun basınçlı hava [-:~:4]<br>ISO8573-1:2010'a uygun basınçlı hava [7:4:-]<br>Asal gazlar                            |
| Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK | 2 - Ortalama paslanma   |

| Özellik                      | Değer                                     |
|------------------------------|---|
| PWIS uygunluğu               | VDMA24364-B1/B2-L                         |
| Depolama sıcaklığı           | -10 ... 60 °C                             |
| Kullanım havası sıcaklığı    | -10 ... 60 °C                             |
| Çevre sıcaklığı              | -10 ... 60 °C                             |
| Bağlantı şekli               | Hat döşeme<br>Aksesuarlı<br>Seçenekler:   |
| Malzeme, kapak               | PA-kuvvetlendirilmiş                      |
| Malzeme, döner plaka         | POM                                       |
| Malzeme, filtre tutucu       | POM                                       |
| Malzeme hakkında not         | RoHS'a uygun                              |
| Malzeme, bağlantı plakası    | Alüminyum pres döküm                      |
| Malzeme, montaj braketi      | Alüminyum pres döküm                      |
| Malzeme, filtre              | PE  |
| Malzeme, muhafaza            | Alüminyum pres döküm                      |
| Malzeme, modül bağlantıları  | Alüminyum pres döküm                      |
| Malzeme, membran             | NBR                                       |
| Malzeme, çanak               | İşlenmiş alüminyum alışımlı               |
| Malzeme, çanak sızdırmazlığı | NBR                                       |
| Malzeme, gözetleme camı      | PA  |
| Malzeme, ayırma plakası      | POM                                       |
| Malzeme, valf pimi           | İşlenmiş alüminyum alışımlı<br>NBR<br>POM |