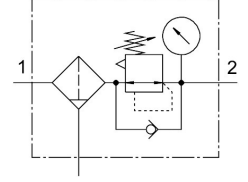


# Filtre-Regülatör|Filtre Basınç kontrol valfi MS4N-LFR-1/8-D6-ERM-AS

Ürün numarası: 531222

FESTO



## Veri sayfası

| Özellik                                                   | Değer                                                                        |
|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Boyut                                                     | 4                                                                            |
| Seri                                                      | MS                                                                           |
| Çalıştırma emniyeti                                       | Kilitli döner düğme aksesuarlarla kapatılabilir                              |
| Montaj konumu                                             | dikey +/- 5 °                                                                |
| Filtre hassasiyeti                                        | 40 µm                                                                        |
| Su tahliye                                                | elle dönen                                                                   |
| Tasarım                                                   | Manometreli filtre regülatörü                                                |
| Maks. yoğunlaşma miktarı                                  | 19 ml                                                                        |
| Regülatör işlevi                                          | Sabit çıkış basıncı<br>ikincil hava tahliyesi ile<br>ters akım davranışı ile |
| Kabuk koruması                                            | Plastik koruyucu kafes                                                       |
| Kondensat ayırma derecesi                                 | 75 %                                                                         |
| Basınç göstergesi                                         | manometre ile                                                                |
| Çalışma basıncı                                           | 0.08 MPa...1.4 MPa<br>0.8 bar...14 bar                                       |
| Basınç kontrol aralığı                                    | 0.3 bar...7 bar                                                              |
| Maks. basınç histerezi                                    | 0.25 bar                                                                     |
| Standart nominal debi (DIN 1343'e göre normalleştirilmiş) | 1000 l/dak                                                                   |
| İşletim ortamı                                            | ISO 8573-1:2010' [-:4:-] uyarınca basınçlı hava<br>Soy gazlar                |
| Korozyon direnci sınıfı KBK                               | 2 - orta derece korozyona maruziyet                                          |
| LABS uygunluğu                                            | VDMA24364-B1/B2-L                                                            |
| Depolama sıcaklığı                                        | -10 °C...60 °C                                                               |
| Gıdaya uygunluk                                           | bkz. Gelişmiş yapı malzemesi bilgisi                                         |
| Çıkışta hava saflığı sınıfı                               | ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava                               |
| Akışkan sıcaklığı                                         | -10 °C...60 °C                                                               |
| Ortam sıcaklığı                                           | -10 °C...60 °C                                                               |
| Gözenek boyutu                                            | 40 µm                                                                        |
| Ürün ağırlığı                                             | 275 g                                                                        |

| Özellik                           | Değer                                                                     |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Montaj türü                       | Ön panel montajı<br>Hat kurulumu<br>aksesuarlarla<br>isteğe bağlı olarak: |
| Pnömatik bağlantı 1               | 1/8 NPT                                                                   |
| Pnömatik bağlantı 2               | 1/8 NPT                                                                   |
| Malzeme hakkında not              | RoHS uyumlu                                                               |
| Bağlantı plakası malzemesi        | Alüminyum pres döküm                                                      |
| Kontrol paneli malzemesi          | PA<br>POM                                                                 |
| Sızdırmazlık elemanları malzemesi | NBR                                                                       |
| Filtre malzemesi                  | PE                                                                        |
| Gövde malzemesi                   | Alüminyum pres döküm                                                      |
| Diyafram malzemesi                | NBR                                                                       |
| Kabuk malzemesi                   | PC                                                                        |
| Ayırma tablası malzemesi          | POM                                                                       |