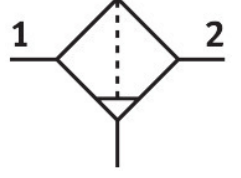


## Hassas filtre MS12-LFM-G-BUV

Ürün numarası: 537153

FESTO



## Veri sayfası

| Özellik                               | Değer                                                                             |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Seri                                  | MS                                                                                |
| Boyut                                 | 12                                                                                |
| Tasarım                               | Elyaf filtre                                                                      |
| Filtre hassasiyeti                    | 1 µm                                                                              |
| Su tahliye                            | tam otomatik<br>elle basmalı                                                      |
| Çalışma basıncı                       | 0.2 MPa...1.2 MPa<br>2 bar...12 bar<br>29 psi...174 psi                           |
| İşletim ortamı                        | ISO 8573-1:2010 [6::4] uyarınca basınçlı hava<br>Soy gazlar                       |
| İşletim / kontrol ortamı hakkında not | Ester yağı < 0,1 mg/m³, ISO 8573-1:2010'a göre [-::2]                             |
| Çıkışta hava saflığı sınıfı           | ISO 8573-1:2010 [5::3] uyarınca basınçlı hava                                     |
| Filtre verimliliği                    | 99.99 %                                                                           |
| Maks. yoğuşma miktarı                 | 400 ml                                                                            |
| Kabuk koruması                        | metal bir kabuk olarak entegre                                                    |
| Korozyon direnci sınıfı KBK           | 2 - orta derece korozyona maruziyet                                               |
| LABS uygunluğu                        | VDMA24364-B1/B2-L                                                                 |
| Akışkan sıcaklığı                     | 5 °C...60 °C                                                                      |
| Ortam sıcaklığı                       | 5 °C...60 °C                                                                      |
| Depolama sıcaklığı                    | -10 °C...60 °C                                                                    |
| İnce parçacık ayırma derecesi         | 99 %                                                                              |
| Artık yağ içeriği                     | 0.5 mg/m³                                                                         |
| Yağ aerosol ayırma derecesi           | 90 %                                                                              |
| Osilasyon direnci                     | FN 942017-4 ve EN 60068-2-6'ya göre şiddet seviyesi 1 olan nakliye uygulama testi |
| Şok direnci                           | FN 942017-5 ve EN 60068-2-27'ye göre şiddet seviyesi 2 ile şok testi              |
| Montaj türü                           | Hat kurulumu<br>montaj köşebenti ile<br>isteğe bağlı olarak:                      |
| Montaj konumu                         | dikey +/- 5 °                                                                     |
| Gövde malzemesi                       | Alüminyum pres döküm                                                              |
| Kapak malzemesi                       | PA                                                                                |

| Özellik                           | Değer                  |
|-----------------------------------|------------------------|
| Filtre malzemesi                  | Borosilikat elyaf      |
| Kabuk malzemesi                   | Dövme alüminyum alaşım |
| Kontrol camı malzemesi            | PC                     |
| Sızdırmazlık elemanları malzemesi | NBR                    |
| Malzeme hakkında not              | RoHS uyumlu            |
| Ürün ağırlığı                     | 7000 g                 |