

# filtro fino MS9-LFM-G-BUM-DA

Código da peça: 564040

FESTO

Filtro de 1 µm, copo de metal, com indicador de saturação, dreno manual, sentido do fluxo da esquerda para direita.



## Ficha técnica

| Característica  | Valor  |
|---|--|
| Série   | MS   |
| Dimensões   | 9  |
| Princípio construtivo                                 | Filtro de fibra                                      |
| Grau de filtração                                     | 1 µm   |
| Dreno   | manualmente giratório                                |
| Pressão de trabalho                                   | 0 ... 20 bar   |
| Meio operacional                                      | Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [6:8:4]       |
| Classe de pureza do ar na saída                       | Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [5:7:3]       |
| Máx. vazão nominal normal para classe de pureza do ar | 7.000 l/min  |
| Mín. vazão nominal normal para classe de pureza do ar | 350 l/min  |
| Grau de eficiência do filtro                          | 99,99 %  |
| Volume máximo do condensado                           | 225 ml   |
| Classe de resistência à corrosão KBK                  | 2 – Resistência à corrosão moderada                  |
| Conformidade LABS                                     | VDMA24364-B1/B2-L                                    |
| Temperatura do meio                                   | -10 ... 60 °C  |
| Temperatura ambiente                                  | -10 ... 60 °C  |
| Temperatura de armazenamento                          | -10 ... 60 °C  |
| Nível residual de óleo                                | 0,5 mg/m <sup>3</sup>                                |
| Temperatura do ambiente potencialmente explosivo      | -10°C ≤ Ta ≤ +60°C                                   |
| Tipo de fixação                                       | Montagem na tubulação<br>com acessórios<br>Opcional: |
| Posição de instalação                                 | vertical +/- 5°                                      |
| Conexão pneumática 1                                  | Módulo em base múltipla                              |
| Conexão pneumática 2                                  | Módulo em base múltipla                              |
| Material do corpo                                     | Injetados de alumínio                                |
| Material da cobertura                                 | PA   |
| Material do filtro                                    | Fibra de borosilicato                                |
| Material do copo                                      | Liga de alumínio                                     |
| Material do visor                                     | PA   |
| Material das vedações                                 | NBR  |
| Peso do produto                                       | 2.000 g  |