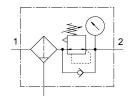
## Filtro regulador MS4-LFR-AGC-D6-E-R-M Cód. do item: 8232860

**FESTO** 





## Ficha técnica

| Característica  | Valor  |
|---|--|
| Tamanho   | 4  |
| Série   | MS   |
| Segurança de ativação   | Manopla com retentor   |
| Posição de instalação   | Vertical +/- 5°  |
| Grau de filtragem   | 40 μm  |
| Dreno   | manual giratório   |
| Estrutura   | Filtro regulador com manômetro   |
| Quantidade máx. de condensado                                     | 19 ml  |
| Função reguladora   | Pressão de saída constante<br>Com escape secundário<br>Com comportamento de corrente reversa |
| Copo de proteção  | Proteção de plástico   |
| Nível do separador do condensado                                  | 75 %   |
| Indicador óptico por pressão                                      | com manômetro  |
| Pressão operacional   | 0.08 MPa1.4 MPa<br>0.8 bar14 bar   |
| Faixa de regulagem de pressão                                     | 0.3 bar7 bar   |
| Máx. histerese de pressão   | 0.025 MPa<br>0.25 bar<br>3.625 psi   |
| Vazão nominal padrão (normalizada de acordo com a norma DIN 1343) | 1700 l/min   |
| Meio de operação  | Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [-:4:-] Gases inertes                                 |
| Classe de resistência à corrosão KBK                              | 2 - resistência moderada à corrosão  |
| Conformidade LABS   | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Temperatura de armazenamento                                      | -10 oC60 oC  |
| Apropriado para indústria alimentícia                             | Ver Informação de materiais ampliada   |
| Qualidade do ar na saída  | Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4]   |
| Temperatura do meio   | -10 oC60 oC  |
| Temperatura ambiente  | -10 oC60 oC  |
| Tamanho dos poros   | 40 μm  |
| Peso do produto   | 403 g  |

| Característica                 | Valor  |
|--------------------------------|--|
| Tipo de fixação                | alternativo:<br>Montagem em painel frontal<br>Válvulas reguladoras de fluxo inline<br>Com acessórios |
| Conexão pneumática 1           | G3/8   |
| Conexão pneumática 2           | G3/8   |
| Indicação sobre os materiais   | Conformidade RoHS  |
| Material da placa de conexão   | Alumínio em fundição injetada  |
| Material do painel de comando  | PA<br>POM  |
| Material vedações              | NBR  |
| Material do filtro             | PE   |
| Material corpo                 | Alumínio em fundição injetada  |
| Material da membrana           | NBR  |
| Material do copo               | PC   |
| Material do disco de separação | РОМ  |