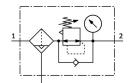
## Unidad de filtro y regulador MS6-LFR-3/8-D7-E-R-V-VS Número de artículo: 8232909

**FESTO** 





## Hoja de datos

| Característica                                     | Valor  |
|--|--|
| Tamaño   | 6  |
| Serie  | MS   |
| Bloqueo del accionamiento                          | Botón giratorio con bloqueo                                    |
| Posición de montaje                                | Vertical +/- 5°  |
| Grado de filtración                                | 40 μm  |
| Purga de condensado                                | Totalmente automático  |
| Forma constructiva                                 | Regulador de filtro sin manómetro                              |
| Volumen máx. de condensado                         | 38 cm <sup>3</sup>   |
| Función del regulador                              | Presión inicial constante<br>Con escape de aire secundario     |
| Protección de funda                                | Funda de protección de material sintético                      |
| Grado de separación de la condensación             | 75 %   |
| Presión de funcionamiento                          | 0.2 MPa1.2 MPa<br>2 bar12 bar                                  |
| Margen de regulación de presión                    | 0.5 bar12 bar  |
| Histéresis máx. de la presión                      | 0.025 MPa<br>3.625 psi   |
| Histéresis máxima de la presión                    | 0.25 bar   |
| Caudal nominal normal (normalizado según DIN 1343) | 4000 l/min   |
| Medio de funcionamiento                            | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:9:-]<br>Gases inertes |
| Clase de resistencia a la corrosión CRC            | 2 - riesgo de corrosión moderado                               |
| Conformidad PWIS                                   | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Temperatura de almacenamiento                      | -10 °C60 °C  |
| Aptitud para el contacto con alimentos             | Véase la información complementaria sobre el material          |
| Clase de pureza del aire en la salida              | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:8:4]                  |
| Temperatura del medio                              | -10 °C60 °C  |
| Temperatura ambiente                               | -10 °C60 °C  |
| Tamaño de los poros                                | 40 μm  |
| Peso del producto                                  | 875 g  |

| Característica               | Valor  |
|------------------------------|--|
| Tipo de fijación             | A elegir:<br>En panel frontal<br>Instalación en la tubería<br>Con accesorios |
| Conexión neumática 1         | G3/8   |
| Conexión neumática 2         | G3/8   |
| Nota sobre el material       | Conformidad con la Directiva RoHS  |
| Material del panel de mando  | PA<br>POM  |
| Material de las juntas       | NBR  |
| Material del filtro          | PE   |
| Material del cuerpo          | Fundición inyectada de aluminio  |
| Material de la membrana      | NBR  |
| Material de la funda         | PC   |
| Material del disco separador | POM  |