

# Filtros

## MS4-LF-1/8-ERM

Número de artículo: 529407

FESTO



## Hoja de datos

| Característica                                     | Valor                                                           |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Tamaño                                             | 4                                                               |
| Serie                                              | MS                                                              |
| Posición de montaje                                | Vertical +/- 5°                                                 |
| Grado de filtración                                | 40 µm                                                           |
| Purga de condensado                                | Giro manual                                                     |
| Forma constructiva                                 | Filtro de material sinterizado con separador por centrifugación |
| Protección de funda                                | Funda de protección de material sintético                       |
| Grado de separación de la condensación             | 75 %                                                            |
| Presión de funcionamiento                          | 0 bar...14 bar                                                  |
| Caudal nominal normal (normalizado según DIN 1343) | 1100 l/min                                                      |
| Medio de funcionamiento                            | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [-: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 °C...60 °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 °C...60 °C                                                  |
| Temperatura ambiente                               | -10 °C...60 °C                                                  |
| Tamaño de los poros                                | 40 µm                                                           |
| Peso del producto                                  | 189 g                                                           |
| Tipo de fijación                                   | Instalación en la tubería<br>Con accesorios<br>A elegir:        |
| Conexión neumática 1                               | G1/8                                                            |
| Conexión neumática 2                               | G1/8                                                            |
| Nota sobre el material                             | Conformidad con la Directiva RoHS                               |
| Material de la placa base                          | Fundición inyectada de aluminio                                 |
| Material de las juntas                             | NBR                                                             |
| Material del filtro                                | PE                                                              |
| Material del cuerpo                                | Fundición inyectada de aluminio                                 |
| Material de la funda                               | PC                                                              |

| Característica               | Valor |
|------------------------------|-------|
| Material del disco separador | POM   |