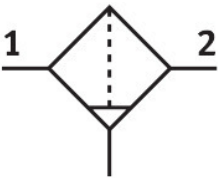


# Filtro submicrónico LFMA-1/2-D-MAXI

Número de artículo: 186476

FESTO



## Hoja de datos

| Característica                                   | Valor                                                          |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Serie                                            | D                                                              |
| Tamaño                                           | Maxi                                                           |
| Forma constructiva                               | Filtro de fibras                                               |
| Grado de filtración                              | 0.01 µm                                                        |
| Purga de condensado                              | Giro manual                                                    |
| Presión de funcionamiento                        | 1 bar...16 bar                                                 |
| Medio de funcionamiento                          | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [6:8:4]<br>Gases inertes |
| Clase de pureza del aire en la salida            | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [1:7:2]<br>Gases inertes |
| Caudal normal máx. para clase de pureza del aire | 1500 l/min                                                     |
| Caudal normal mín. para clase de pureza del aire | 500 l/min                                                      |
| Grado de eficacia del filtro                     | 99.9999 %                                                      |
| Protección de funda                              | Funda metálica de protección                                   |
| Clase de resistencia a la corrosión CRC          | 2 - riesgo de corrosión moderado                               |
| Conformidad PWIS                                 | VDMA24364-B1/B2-L                                              |
| Temperatura del medio                            | 1.5 °C...60 °C                                                 |
| Temperatura ambiente                             | -10 °C...60 °C                                                 |
| Contenido de aceite residual                     | 0.01 mg/m³                                                     |
| Tipo de fijación                                 | Instalación en la tubería<br>Con accesorios<br>A elegir:       |
| Posición de montaje                              | Vertical +/- 5°                                                |
| Conexión neumática 1                             | G1/2                                                           |
| Conexión neumática 2                             | G1/2                                                           |
| Material del cuerpo                              | Fundición inyectada de cinc                                    |
| Material del filtro                              | Fibra de borosilicato                                          |
| Material de la funda                             | PC                                                             |
| Nota sobre el material                           | Conformidad con la Directiva RoHS                              |