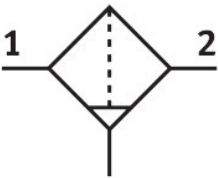


# Filtro de carbón activo LFX-1/2-D-MAXI

Número de artículo: 532785

FESTO



## Hoja de datos

| Característica                                   | Valor                                                                        |
|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Tamaño                                           | Maxi                                                                         |
| Serie                                            | D                                                                            |
| Posición de montaje                              | Vertical +/- 5°                                                              |
| Forma constructiva                               | Filtro de carbón activo<br>Filtro de fibras                                  |
| Protección de funda                              | Funda metálica de protección                                                 |
| Presión de funcionamiento                        | 0 MPa...1.6 MPa<br>0 bar...16 bar<br>0 psi...232 psi                         |
| Caudal estándar máximo recomendado               | 1100 l/min                                                                   |
| Caudal normal máx. para clase de pureza del aire | 1100 l/min                                                                   |
| Medio de funcionamiento                          | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [1:4:2]<br>Gases inertes               |
| Nota sobre el medio de trabajo/mando             | Admite funcionamiento con lubricación (lo cual requiere seguir utilizándolo) |
| Conformidad PWIS                                 | VDMA24364-B1/B2-L                                                            |
| Temperatura de almacenamiento                    | -10 °C...60 °C                                                               |
| Clase de pureza del aire en la salida            | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [1:4:1]<br>Gases inertes               |
| Temperatura del medio                            | 5 °C...30 °C                                                                 |
| Contenido de aceite residual                     | 0.003 mg/m³                                                                  |
| Temperatura ambiente                             | -10 °C...60 °C                                                               |
| Peso del producto                                | 1191 g                                                                       |
| Tipo de fijación                                 | Instalación en la tubería<br>Con escuadra de montaje<br>A elegir:            |
| Conexión neumática                               | G1/2                                                                         |
| Conexión neumática 1                             | Placa base<br>G1/2                                                           |
| Conexión neumática 2                             | Placa base<br>G1/2                                                           |
| Nota sobre el material                           | Conformidad con la Directiva RoHS                                            |
| Material del filtro                              | Carbón activo<br>Malla                                                       |

| Característica       | Valor                       |
|----------------------|-----------------------------|
| Material del cuerpo  | Fundición inyectada de cinc |
| Material de la funda | PC                          |