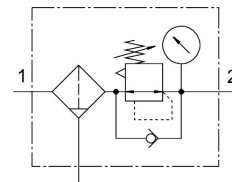


# Unidad de filtro y regulador LFR-3/4-D-5M-DI-MAXI

Número de artículo: 192376

FESTO



## Hoja de datos

| Característica                                     | Valor                                                          |
|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Tamaño                                             | Maxi                                                           |
| Serie                                              | D                                                              |
| Bloqueo del accionamiento                          | Botón giratorio con bloqueo                                    |
| Posición de montaje                                | Vertical +/- 5°                                                |
| Grado de filtración                                | 5 µm                                                           |
| Purga de condensado                                | Giro manual                                                    |
| Forma constructiva                                 | Filtro regulador con manómetro                                 |
| Volumen máx. de condensado                         | 43 cm³                                                         |
| Protección de funda                                | Funda metálica de protección                                   |
| Indicador de presión                               | Con manómetro                                                  |
| Presión de funcionamiento                          | 0.1 MPa...1.6 MPa<br>1 bar...16 bar                            |
| Margen de regulación de presión                    | 0.5 bar...12 bar                                               |
| Histéresis máx. de la presión                      | 0.04 MPa<br>5.8 psi                                            |
| Histéresis máxima de la presión                    | 0.4 bar                                                        |
| Caudal nominal normal (normalizado según DIN 1343) | 5800 l/min                                                     |
| Medio de funcionamiento                            | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [-:9:-]<br>Gases inertes |
| 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 [6:8:4]<br>Gases inertes |
| Temperatura del medio                              | -10 °C...60 °C                                                 |
| Temperatura ambiente                               | -10 °C...60 °C                                                 |
| Peso del producto                                  | 1670 g                                                         |
| Tipo de fijación                                   | Instalación en la tubería                                      |
| Conexión neumática 1                               | G3/4                                                           |
| Conexión neumática 2                               | G3/4                                                           |
| Nota sobre el material                             | Conformidad con la Directiva RoHS                              |
| Material del cuerpo                                | Fundición inyectada de cinc                                    |
| Material de la funda                               | PC                                                             |