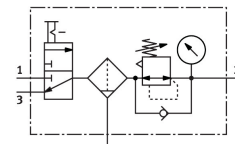


# Unidad de mantenimiento LFR-3/4-D-MAXI-KC

Número de artículo: 185741

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                                | 40 µm                                                          |
| Purga de condensado                                | Giro manual                                                    |
| Forma constructiva                                 | Válvula de cierre<br>Filtro regulador con manómetro            |
| Volumen máx. de condensado                         | 80 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<br>14.5 psi...232 psi      |
| Margen de regulación de presión MPa                | 0.05 MPa...1.2 MPa                                             |
| Margen de regulación de presión                    | 0.5 bar...12 bar<br>7.25 psi...174 psi                         |
| Histéresis máx. de la presión                      | 0.02 MPa<br>2.9 psi                                            |
| Histéresis máxima de la presión                    | 0.2 bar                                                        |
| Caudal nominal normal (normalizado según DIN 1343) | 8400 l/min                                                     |
| Medio de funcionamiento                            | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [:-:-]<br>Gases inertes  |
| Clase de resistencia a la corrosión CRC            | 2 - riesgo de corrosión moderado                               |
| Conformidad PWIS                                   | VDMA24364-B1/B2-L                                              |
| Clase de pureza del aire en la salida              | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:8:4]<br>Gases inertes |
| Temperatura del medio                              | -10 °C...60 °C                                                 |
| Temperatura ambiente                               | -10 °C...60 °C                                                 |
| Peso del producto                                  | 2300 g                                                         |
| Tipo de fijación                                   | Instalación en la tubería<br>Con accesorios<br>A elegir:       |
| Conexión neumática 1                               | G3/4                                                           |

| Característica       | Valor                       |
|----------------------|-----------------------------|
| Conexión neumática 2 | G3/4                        |
| Material del cuerpo  | Fundición inyectada de cinc |
| Material de la funda | PC                          |