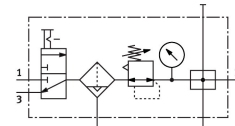


# Unidad de mantenimiento LFR-1/4-D-MIDI-KB-A

Número de artículo: 185724

FESTO



## Hoja de datos

| Característica                                     | Valor                                                                       |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Tamaño                                             | Midi                                                                        |
| Serie                                              | D                                                                           |
| Bloqueo del accionamiento                          | Botón giratorio con bloqueo                                                 |
| Posición de montaje                                | Vertical +/- 5°                                                             |
| Grado de filtración                                | 40 µm                                                                       |
| Purga de condensado                                | Totalmente automático                                                       |
| Forma constructiva                                 | Módulo de derivación<br>Válvula de cierre<br>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                          | 0.2 MPa...1.2 MPa<br>2 bar...12 bar<br>29 psi...174 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                      | 0.025 MPa<br>3.625 psi                                                      |
| Histéresis máxima de la presión                    | 0.25 bar                                                                    |
| Caudal nominal normal (normalizado según DIN 1343) | 1720 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                                  | 2200 g                                                                      |
| Tipo de fijación                                   | Instalación en la tubería<br>Con accesorios<br>A elegir:                    |

| Característica       | Valor                       |
|----------------------|-----------------------------|
| Conexión neumática 1 | G1/4                        |
| Conexión neumática 2 | G1/4                        |
| Material del cuerpo  | Fundición inyectada de cinc |
| Material de la funda | PC                          |