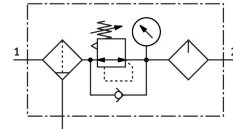


# Unidad de mantenimiento FRC-1-D-5M-MAXI-NPT

Número de artículo: 173888

FESTO



## Hoja de datos

| Característica                                     | Valor                                                                        |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Tamaño                                             | Maxi                                                                         |
| Posición de montaje                                | Vertical                                                                     |
| Purga de condensado                                | Giro manual                                                                  |
| Grado de filtración                                | 5 µm                                                                         |
| 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) | 7200 l/min                                                                   |
| Medio de funcionamiento                            | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [-:9:-]<br>Gases inertes               |
| Nota sobre el medio de trabajo/mando               | Admite funcionamiento con lubricación (lo cual requiere seguir utilizándolo) |
| 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 [6:8:-]<br>Gases inertes               |
| Temperatura del medio                              | -10 °C...60 °C                                                               |
| Temperatura ambiente                               | -10 °C...60 °C                                                               |
| Peso del producto                                  | 2520 g                                                                       |
| Tipo de fijación                                   | Instalación en la tubería<br>Con escuadra de montaje<br>A elegir:            |
| Conexión neumática 1                               | 1 NPT                                                                        |
| Conexión neumática 2                               | 1 NPT                                                                        |
| Nota sobre el material                             | Conformidad con la Directiva RoHS                                            |
| Material del cuerpo                                | Fundición inyectada de cinc                                                  |
| Material de la funda                               | PC                                                                           |