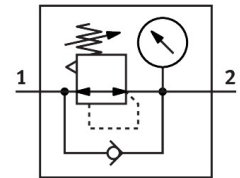


# Regulador de presión LR-3/4-D-MAXI

Número de artículo: 159626

FESTO



## Hoja de datos

| Característica                                     | Valor                                                                        |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Tamaño                                             | Maxi                                                                         |
| Serie                                              | D                                                                            |
| Bloqueo del accionamiento                          | Botón giratorio con bloqueo                                                  |
| Posición de montaje                                | Cualquiera                                                                   |
| Forma constructiva                                 | Válvula de control del émbolo accionada por piloto                           |
| Función del regulador                              | Presión inicial constante<br>Con escape de aire secundario                   |
| Indicador de presión                               | Con manómetro                                                                |
| Presión de funcionamiento                          | 0 MPa...1.6 MPa<br>0 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) | 11000 l/min                                                                  |
| Medio de funcionamiento                            | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<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                                                            |
| Clase de pureza del aire en la salida              | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>Gases inertes               |
| Temperatura del medio                              | -10 °C...60 °C                                                               |
| Temperatura ambiente                               | -10 °C...60 °C                                                               |
| Peso del producto                                  | 800 g                                                                        |
| Tipo de fijación                                   | En panel frontal<br>Instalación en la tubería<br>Con accesorios              |
| Conexión neumática 1                               | G3/4                                                                         |
| Conexión neumática 2                               | G3/4                                                                         |
| Nota sobre el material                             | Conformidad con la Directiva RoHS                                            |
| Material de la placa base                          | Fundición inyectada de cinc                                                  |
| Material de las juntas                             | NBR                                                                          |

| Característica      | Valor                       |
|---------------------|-----------------------------|
| Material del cuerpo | Fundición inyectada de cinc |