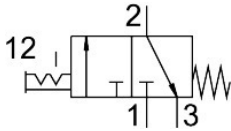


# Válvula de apertura HE-1/2-D-MIDI-NPT

Número de artículo: 173896

FESTO



## Hoja de datos

| Característica                                     | Valor                                                                        |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Patrón uniforme                                    | 55 mm                                                                        |
| Forma constructiva                                 | Corredera del émbolo                                                         |
| Tipo de accionamiento                              | Manual                                                                       |
| Principio de sellado                               | Blando                                                                       |
| Función de escape                                  | No estrangulable                                                             |
| Accionamiento manual auxiliar                      | Ninguna                                                                      |
| Función de la válvula                              | 3/2 vías biestable                                                           |
| Presión de funcionamiento                          | 0 MPa...1.6 MPa<br>0 bar...16 bar                                            |
| Valor C                                            | 17 l/sbar                                                                    |
| Valor b                                            | 0.3                                                                          |
| Caudal nominal normal (normalizado según DIN 1343) | 3600 l/min                                                                   |
| Tiempo de conexión                                 | 100%                                                                         |
| 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) |
| Clase de resistencia a la corrosión CRC            | 2 - riesgo de corrosión moderado                                             |
| Nota sobre el material                             | Conformidad con la Directiva RoHS                                            |
| Conformidad PWIS                                   | VDMA24364-B1/B2-L                                                            |
| Temperatura del medio                              | -10 °C...60 °C                                                               |
| Temperatura ambiente                               | -10 °C...60 °C                                                               |
| Tipo de fijación                                   | Instalación en la tubería<br>Con accesorios                                  |
| Posición de montaje                                | Cualquiera                                                                   |
| Sentido de flujo                                   | No reversible                                                                |
| Peso del producto                                  | 511 g                                                                        |
| Conexión neumática 1                               | 1/2 NPT                                                                      |
| Conexión neumática 2                               | 1/2 NPT                                                                      |
| Conexión neumática 3                               | G1/4                                                                         |
| Clase de pureza del aire en la salida              | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>Gases inertes               |
| Material de las juntas                             | NBR                                                                          |

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