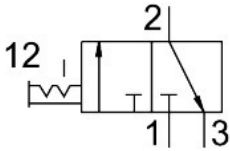


# Válvula de apertura

## MS6-EM1-1/2-Z

Número de artículo: 541270

FESTO



## Hoja de datos

| Característica                                     | Valor                                                                        |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Forma constructiva                                 | Corredera giratoria                                                          |
| Tipo de accionamiento                              | Manual                                                                       |
| Función de escape                                  | No estrangulable                                                             |
| Tipo de control                                    | Directo                                                                      |
| Función de la válvula                              | 3/2 vías biestable                                                           |
| Presión de funcionamiento                          | 0 bar...18 bar                                                               |
| Valor C                                            | 30.8 l/sbar                                                                  |
| Valor b                                            | 0.57                                                                         |
| Caudal nominal normal (normalizado según DIN 1343) | 8700 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) |
| 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                                                               |
| Aptitud para el contacto con alimentos             | Véase la información complementaria sobre el material                        |
| Tipo de fijación                                   | Instalación en la tubería<br>Con accesorios<br>A elegir:                     |
| Posición de montaje                                | Cualquiera                                                                   |
| Sentido de flujo                                   | No reversible                                                                |
| Peso del producto                                  | 580 g                                                                        |
| Conexión neumática 1                               | G1/2                                                                         |
| Conexión neumática 2                               | G1/2                                                                         |
| Conexión neumática 3                               | G1/2                                                                         |
| Material de las juntas                             | TPE-U (PU)                                                                   |
| Material del cuerpo                                | Fundición inyectada de aluminio                                              |