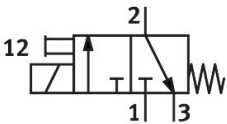


# Electroválvula MFH-3-M5

Número de artículo: 4450

FESTO



## Hoja de datos

| Característica                                     | Valor                                                                        |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Función de la válvula                              | 3/2 cerrada monoestable                                                      |
| Tipo de accionamiento                              | Eléctrico                                                                    |
| Caudal nominal normal (normalizado según DIN 1343) | 58 l/min                                                                     |
| Conexión neumática de utilización                  | M5                                                                           |
| Presión de funcionamiento                          | 0 MPa...0.8 MPa<br>0 bar...8 bar                                             |
| Forma constructiva                                 | Asiento de placa                                                             |
| Tipo de reposición                                 | Muelle mecánico                                                              |
| Certificación                                      | c UL us - Recognized (OL)                                                    |
| Diámetro nominal                                   | 1.3 mm                                                                       |
| Función de escape                                  | No estrangulable                                                             |
| Principio de sellado                               | Blando                                                                       |
| Posición de montaje                                | Cualquiera                                                                   |
| Accionamiento manual auxiliar                      | Sin enclavamiento                                                            |
| Tipo de control                                    | Directo                                                                      |
| Sentido de flujo                                   | No reversible                                                                |
| Tiempo de conmutación OFF                          | 16 ms                                                                        |
| Tiempo de conmutación ON                           | 9 ms                                                                         |
| Medio de funcionamiento                            | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                |
| Nota sobre el medio de trabajo/mando               | Admite funcionamiento con lubricación (lo cual requiere seguir utilizándolo) |
| Conformidad PWIS                                   | VDMA24364-B2-L                                                               |
| Temperatura del medio                              | -15 °C...60 °C                                                               |
| Temperatura ambiente                               | -15 °C...40 °C                                                               |
| Tipo de fijación                                   | Con taladro pasante                                                          |
| Conexión neumática 1                               | M5                                                                           |
| Conexión neumática 2                               | M5                                                                           |
| Conexión neumática 3                               | M5                                                                           |