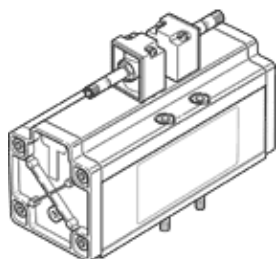


# electroválvula MFH-5/3G-D4

Número de artículo: 546036

FESTO



## Hoja de datos

| Característica  | Valor   |
|---|---|
| Función de las válvulas                                   | 5/3 cerrada   |
| Tipo de accionamiento                                     | eléctrico   |
| Ancho   | 76 mm   |
| Caudal nominal normal                                     | 4.800 l/min   |
| Presión de funcionamiento                                 | 3 ... 16 bar  |
| Construcción  | Corredera   |
| Tipo de reposición  | muelle mecánico   |
| Tipo de protección  | IP65  |
| Diámetro nominal  | 18 mm   |
| Patrón  | 82 mm   |
| Función de escape   | Estrangulable   |
| Principio de hermetización                                | blando  |
| Posición de montaje                                       | indistinto  |
| Corresponde a la norma                                    | ISO 5599-1  |
| Accionamiento manual auxiliar                             | con accesorios enclavables  |
| Tipo de control   | prepiloto   |
| Alimentación del aire de control                          | interno   |
| Sentido del flujo   | no reversible   |
| Tiempo de conmutación a la desconexión                    | 290 ms  |
| Tiempo de conmutación a la conexión                       | 85 ms   |
| Fluido  | Aire comprimido filtrado, grado de filtración 40 µm, lubricado o sin lubricar       |
| Indicación sobre los fluidos de funcionamiento y de mando | Opción de funcionamiento con lubricación (necesaria en otro modo de funcionamiento) |
| Clase de resistencia a la corrosión KBK                   | 2 - riesgo de corrosión moderado  |
| Conformidad PWIS  | VDMA24364-B2-L  |
| Temperatura del medio                                     | -10 ... 60 °C   |
| Temperatura ambiente                                      | -10 ... 50 °C   |
| Peso del producto   | 2.600 g   |
| Conexión eléctrica  | a través de bobina F, pedir por separado  |
| Tipo de fijación  | con taladro pasante   |
| Conexión del aire de escape de pilotaje 82                | sin escape común  |
| Conexión del aire de escape de pilotaje 84                | sin escape común  |
| Conexión neumática 1                                      | Placa base tamaño 4 según ISO 5599-1  |
| Conexión neumática 2                                      | Placa base tamaño 4 según ISO 5599-1  |
| Conexión neumática 3                                      | Placa base tamaño 4 según ISO 5599-1  |
| Conexión neumática 4                                      | Placa base tamaño 4 según ISO 5599-1  |
| Conexión neumática 5                                      | Placa base tamaño 4 según ISO 5599-1  |
| Material de las juntas                                    | NBR   |
| Material de la carcasa                                    | Aluminio  |