

# Válvula solenóide

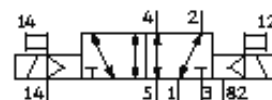
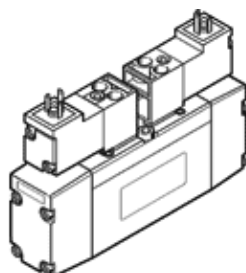
## JMN2H-5/2-D-02-S-110AC

Código da peça: 161913

FESTO

Conforme ISO 15407-1, bom bobinas eletromagnéticas e acionamento manual auxiliar, sem conector.

Tipo a ser descontinuado. Disponível até 2009.



### Ficha técnica

| Característica                                 | Valor  |
|--|--|
| Função de válvula                              | 5/2 vias, biestável  |
| Tipo de acionamento                            | elétrico   |
| Largura  | 18 mm  |
| Vazão nominal padrão                           | 500 l/min  |
| Pressão de trabalho                            | -0,9 ... 10 bar  |
| Princípio construtivo                          | Válvula de carretel  |
| Classe de proteção                             | IP65   |
| Autorização                                    | Germanischer Lloyd   |
| Diâmetro nominal                               | 6 mm   |
| Dimensão da grade                              | 19 mm  |
| Função de ar de escape                         | regulável  |
| Princípio de vedação                           | não temperado  |
| Posição de instalação                          | Nos dois lados   |
| Conforme norma                                 | VDMA 24563   |
| Acionamento auxiliar manual                    | com acessórios, de trava   |
| Tipo de pilotagem                              | servopilotado  |
| Alimentação de ar servopilotada                | externo  |
| Sentido do fluxo                               | reversível   |
| Pressão de acionamento                         | 2 ... 10 bar   |
| Tempo de comutação, reversão                   | 16 ms  |
| Dados característicos da bobina                | 110 V c.a.: 50 Hz, potência de atração: 2 VA                                 |
| Meio operacional                               | Ar comprimido filtrado, grau de filtração 40 µm, lubrificado ou não<br>Vácuo |
| Classe de resistência à corrosão KBK           | 2  |
| Temperatura do meio                            | -10 ... 50 °C  |
| Meio de pilotagem                              | Ar comprimido filtrado, grau de filtração 40 µm, lubrificado ou não          |
| Temperatura ambiente                           | -10 ... 50 °C  |
| Peso do produto                                | 210 g  |
| Conexão elétrica                               | Conector<br>conforme norma DIN 43650<br>Forma C                              |
| Tipo de fixação                                | com furo passante  |
| Conexão de ar auxiliar de servopilotagem 12/14 | Sub-base tamanho 02 conforme norma VDMA 24563                                |
| Conexão de escape de servopilotagem 82/84      | Sub-base tamanho 02 conforme norma VDMA 24563                                |
| Conexão pneumática 1                           | Sub-base tamanho 02 conforme norma VDMA 24563                                |
| Conexão pneumática 2                           | Sub-base tamanho 02 conforme norma VDMA 24563                                |
| Conexão pneumática 3                           | Sub-base tamanho 02 conforme norma VDMA 24563                                |
| Conexão pneumática 4                           | Sub-base tamanho 02 conforme norma VDMA 24563                                |
| Conexão pneumática 5                           | Sub-base tamanho 02 conforme norma VDMA 24563                                |
| Informação sobre material, vedações            | NBR  |
| Informação sobre material, corpo               | Injetados de alumínio  |