

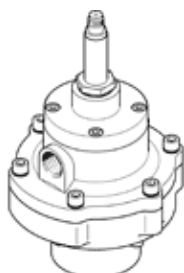
# Válvula de impulsos

## VZWE-F-M22C-M-G112-400-H

Código da peça: 1804475  
 Produto a ser descontinuado

FESTO

Produto será descontinuado. Disponível até 2023. Produto alternativo no Support Portal..



### Ficha técnica

| Característica                                | Valor   |
|---|---|
| Princípio construtivo                         | Versão reta com flange<br>Válvula diafragma   |
| Tipo de acionamento                           | elétrico                                      |
| Princípio de vedação                          | não temperado                                 |
| Posição de instalação                         | Nos dois lados                                |
| Tipo de fixação                               | Aparafusado<br>com rosca                      |
| Conexão da válvula de processo 1              | G1 1/2  |
| Conexão da válvula de processo 2              | Diâmetro da flange: 74 mm                     |
| Diâmetro nominal                              | 40 mm   |
| Função de válvula                             | 2/2 vias, monoestável                         |
| Acionamento auxiliar manual                   | não disponível                                |
| Sentido do fluxo                              | não reversível                                |
| Meio  | Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010[7:4:4] |
| Pressão diferencial                           | 0,35 bar                                      |
| Tipo de retorno                               | mola mecânica                                 |
| Tipo de pilotagem                             | servopilotado                                 |
| Pressão do meio                               | 0,35 ... 8 bar                                |
| Observação sobre meio operacional e do piloto | Não permite operação com lubrificação         |
| Temperatura ambiente                          | -20 ... 60 °C                                 |
| Vazão Kv                                      | 48 m3/h                                       |
| Tempo de comutação, ligado                    | ≤ 30 ms                                       |
| Tempo de comutação, desligado                 | ≤ 100 ms                                      |
| Observações sobre material                    | Conforme RoHS                                 |
| Conformidade LABS                             | VDMA24364-Zona III                            |
| Material do corpo                             | Injetados de alumínio                         |
| Informação sobre material, corpo              | EN AC-47100D                                  |
| Material das vedações                         | NBR   |
| Material dos parafusos                        | Aço alta liga, inoxidável                     |
| Informação sobre material, parafuso           | 1.4301  |
| Material do tubo de imersão                   | Aço alta liga                                 |
| Material da membrana                          | NBR-PA  |
| Peso do produto                               | 950 g   |
| Classe de proteção                            | IP65  |
| Classe de resistência à corrosão KBK          | 3 – Resistência à corrosão alta               |
| Máximo torque de aperto na rosca de conexão   | 240 Nm  |