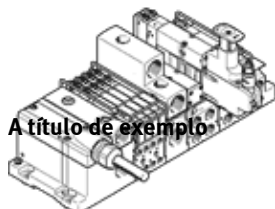


# Terminal de válvulas MPAF-MPM-VI

Código da peça: 544398  
Produto a ser descontinuado

FESTO

Produto será descontinuado. Disponível até 2015. Produto alternativo no Support Portal.



A título de exemplo

## Ficha técnica

Especificações técnicas gerais – os valores individuais dependem da sua configuração.

| Característica  | Valor  |
|---|--|
| Função de válvula                                     | 2/2 vias, monoestável<br>2x3/2 vias, fechada, monoestável<br>2x3/2 vias, aberta, monoestável<br>2x3/2 vias, aberta/fechada, monoestável<br>3/2 vias, fechada, monoestável<br>3/2 vias, aberta, monoestável<br>5/2 vias, biestável<br>5/2 vias, monoestável<br>5/3 vias, pressurizada<br>5/3 vias, em exaustão<br>5/3 vias, fechada |
| Tamanho da válvula                                    | 20 mm<br>10 mm   |
| Máx. vazão padrão nominal                             | 360 l/min bei 10 mm<br>900 l/min bei 20 mm   |
| Pressão de trabalho                                   | -0,9 ... 10 bar  |
| Conexão elétrica                                      | Multipolo  |
| Número máximo de posições de válvula                  | 24   |
| Número máx. de zonas de pressão                       | 7  |
| Temperatura ambiente                                  | -5 ... 50 °C   |
| Classe de proteção                                    | IP65   |
| Tipo de acionamento                                   | elétrico   |
| Tipo de terminal de válvulas                          | 33   |
| Princípio construtivo                                 | Válvula de carretel<br>Assento do êmbolo   |
| Alimentação de ar servopilotada                       | externo<br>interno   |
| Estrutura do terminal de válvulas                     | Modular, permite misturar vários tamanhos de válvulas  |
| Indicador da posição de comutação                     | LED  |
| Adequado para vácuo                                   | sim  |
| Tensão operacional nominal c.c.                       | 24 V   |
| Flutuações de tensão admissíveis                      | +/- 25 %   |
| Categoria ATEX para ambiente explosivo a gás          | II 3G  |
| Tipo de proteção contra a combustão de gás inflamável | Ex nA IIC T4 X Gc  |
| Temperatura do ambiente potencialmente explosivo      | -5 °C ≤ Ta ≤ +50 °C  |
| Meio operacional                                      | Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4]   |
| Observação sobre meio operacional e do piloto         | Permite operação com lubrificação (necessária para operações subsequentes)   |
| Certificação CE (veja Declaração de Conformidade)     | conforme Diretriz EU-EMV<br>conforme Diretriz EU relativa à proteção contra explosões (ATEX)   |
| Classe de resistência à corrosão KBK                  | 0  |
| Temperatura de armazenamento                          | -20 ... 40 °C  |
| Temperatura do meio                                   | -5 ... 50 °C   |
| Observações sobre material                            | Conforme RoHS  |