

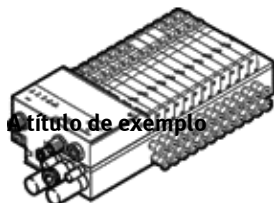
# Terminal de válvulas CPA-SC-FB-VI

Código da peça: 538509  
Produto a ser descontinuado

FESTO

Com conexão fieldbus.

Produto será descontinuado. Disponível até 2014. Produto alternativo no Support Portal.



## Ficha técnica

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

| Característica                                    | Valor  |
|---|--|
| Função de válvula                                 | 2x2/2 vias, aberta/fechada, monoestável<br>2x3/2 vias, fechada, monoestável<br>2x3/2 vias, aberta, monoestável<br>3/2 vias, fechada, 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                                | 10 mm  |
| Máx. vazão padrão nominal                         | 180 l/min bei 10 mm  |
| Pressão de trabalho                               | -0,9 ... 10 bar  |
| Conexão elétrica                                  | Fieldbus   |
| Número máximo de posições de válvula              | 24   |
| Número máx. de zonas de pressão                   | 2  |
| Sistema I/O elétrico                              | sim  |
| Temperatura ambiente                              | -5 ... 50 °C   |
| Largura de construção                             | 10 mm  |
| Classe de proteção                                | IP40   |
| Autorização                                       | c UL us - Recognized (OL)  |
| Dímetro nominal                                   | 2,5 mm   |
| Função de ar de escape                            | não estrangulável  |
| Tipo de acionamento                               | elétrico   |
| Tipo de terminal de válvulas                      | 82   |
| Princípio construtivo                             | Válvula de carretel  |
| Alimentação de ar servopilotada                   | externo<br>interno   |
| Estrutura do terminal de válvulas                 | Grade fixa   |
| Indicador da posição de comutação                 | LED  |
| Pressão de acionamento                            | 3 ... 8 bar  |
| Adequado para vácuo                               | sim  |
| Tensão operacional nominal c.c.                   | 24 V   |
| Flutuações de tensão admissíveis                  | +/- 10 %   |
| 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   |
| Classe de resistência à corrosão KBK              | 1  |
| Temperatura do meio                               | -5 ... 50 °C   |
| Meio de pilotagem                                 | Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4]   |