

# Válvula solenóide CPPSC1-M1H-M-P-QB

Código da peça: 527366

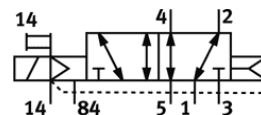
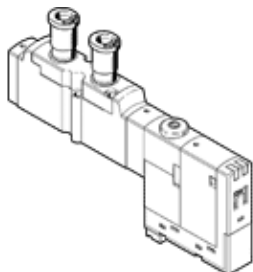
Produto a ser descontinuado

FESTO

para terminal de válvulas CPA-SC, conexão rápida QS na parte superior, com conexão plug-in.

Este produto só pode ser obtido através da Festo USA.

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



## Ficha técnica

| Característica                                    | Valor  |
|---|--|
| Função de válvula                                 | 5/2 vias, monoestável  |
| Tipo de acionamento                               | elétrico   |
| Vazão nominal padrão                              | 180 l/min  |
| Pressão de trabalho                               | -0,9 ... 10 bar  |
| Princípio construtivo                             | Válvula de carretel  |
| Tipo de reposição                                 | Mola pneumática  |
| Classe de proteção                                | IP20   |
| Autorização                                       | c UL us - Recognized (OL)  |
| Função de ar de escape                            | regulável  |
| Princípio de vedação                              | não temperado  |
| Posição de instalação                             | Nos dois lados   |
| Acionamento auxiliar manual                       | Com trava<br>Pulsante  |
| Tipo de pilotagem                                 | servopilotado  |
| Sentido do fluxo                                  | reversível   |
| Indicador da posição de comutação                 | sim  |
| Pressão de acionamento                            | 3 ... 8 bar  |
| Valor b   | 0,36   |
| Valor C   | 0,725 l/sbar   |
| Tempo de comutação, desligado                     | 20 ms  |
| Tempo de comutação, ligado                        | 10 ms  |
| Dados característicos da bobina                   | 24V DC: 1W   |
| 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   |
| Nível de pressão acústica                         | 95 dB(A)   |
| Meio de pilotagem                                 | Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                             |
| Temperatura ambiente                              | -5 ... 50 °C   |
| Peso do produto                                   | 40 g   |
| Conexão elétrica                                  | de 3 pinos<br>Conector   |
| Tipo de fixação                                   | com furo passante  |
| Conexão pneumática 1                              | Sub-base   |
| Conexão pneumática 2                              | QS-5/32  |
| Conexão pneumática 3                              | Sub-base   |
| Conexão pneumática 4                              | QS-5/32  |
| Conexão pneumática 5                              | Sub-base   |
| Informação sobre material, vedações               | FPM<br>HNBR<br>NBR   |
| Informação sobre material, corpo                  | Injetados de alumínio  |