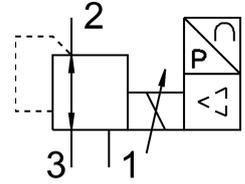


Válvula reguladora de pressão proporcional MPPE-3-1/8- -B

FESTO

Cód. do item: 164330



Ficha técnica

| Característica | Valor |
|---|---|
| Dimensão nominal da ventilação | 5 mm |
| Diâmetro nominal de exaustão | 5 mm |
| Tipo de acionamento | elétrico |
| Tipo de vedação | mole |
| Posição de instalação | Indiferente |
| Estrutura | válvula reguladora de êmbolo servopilotada |
| Informação de segurança | Posição de segurança MPPE-B: no caso de rompimento do cabo de alimentação, a pressão de saída é retida. |
| Pressão operacional | 0 bar...10 bar |
| Faixa de regulagem de pressão | 0 bar...10 bar |
| Pressão de entrada 1 | 11 bar...12 bar |
| Máx. histerese de pressão | 0.05 bar |
| Tempo de comutação desligado | 220 ms |
| Tempo de acionamento ligado | 140 ms |
| Amplitude de tensão de funcionamento CC | 18 V...30 V |
| Tensão de referência | 10 V |
| Taxa de ondulação residual | 10 % |
| Valores nominais/reais | alternativo: Tipo de tensão 0 - 10 V Tipo de corrente 4-20 mA |
| Meio de operação | Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Gases inertes |
| Certificação | Marca RCM |
| Marca CE (ver declaração de conformidade) | conforme a diretiva EU-EMV |
| Classe de resistência à corrosão KBK | 2 - resistência moderada à corrosão |
| Conformidade LABS | VDMA24364-B2-L |
| Temperatura do meio | 0 °C...60 °C |
| Grau de proteção | IP65 |
| Temperatura ambiente | 0 °C...50 °C |
| Peso do produto | 710 g |

| Característica | Valor |
|------------------------------|---|
| Conexão elétrica | 8 pinos M16x0,75 Conector macho conforme DIN 45326 tipo de construção redonda |
| Tipo de fixação | com orifício de passagem |
| Conexão pneumática 1 | G1/8 |
| Conexão pneumática 2 | G1/8 |
| Conexão pneumática 3 | G1/8 |
| Indicação sobre os materiais | Conformidade RoHS |
| Material corpo | Liga de alumínio |
| Material da membrana | NBR |