

válvula VOFD-L35T-

Código da peça: 2956784

FESTO

comando direto, diâmetro nominal 3,5mm.



Ficha técnica

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

| Característica | Valor |
|--------------------------------------|--|
| Função de válvula | 3/2 vias, fechada, simples solenoide, semiautomática 3/2 vias, fechada, monoestável |
| Tipo de acionamento | elétrico |
| Largura | 51 mm |
| Vazão nominal padrão | 406 l/min |
| Pressão de operação Mpa | 0 ... 0,8 MPa |
| Pressão de trabalho | 0 ... 8 bar |
| Princípio construtivo | Válvula de assento com acionamento direto |
| Tipo de retorno | mola mecânica |
| Classe de proteção | IP65 |
| Diâmetro nominal | 3,5 mm |
| Princípio de vedação | não temperado |
| Posição de instalação | Nos dois lados |
| Acionamento auxiliar manual | Com trava não disponível Pulsante |
| Tipo de pilotagem | direto |
| Sentido do fluxo | não reversível |
| Adequado para vácuo | não |
| Valor b | 0,15 |
| Valor C | 1,8 l/sbar |
| Vazão Kv pressurização | 0,32 m3/h |
| Vazão Kv escape | 0,32 m3/h |
| Vazão nominal padrão 2-3 | 440 l/min |
| Tempo de comutação, desligado | 60 ms |
| Tempo de comutação, ligado | 40 ms |
| Meio operacional | Druckl. ISO8573-1:2010[7:2:2] Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010[7:1:2] |
| Classe de resistência à corrosão KBK | 4 – Resistência à corrosão muito alta |
| Conformidade LABS | VDMA24364-Zona III |
| Temperatura do meio | -50 ... 60 °C |
| Temperatura ambiente | -50 ... 60 °C |
| Peso do produto | 390 g |
| Observações sobre material | Conforme RoHS |
| Material das vedações | NBR VMQ |
| Material do corpo | Alumínio revestido Aço alta liga, inoxidável |