

válvula de esfera

VZBE-2-WA-63-T-2-F0507-V15V15

Código da peça: 8089045

FESTO

A Festo é somente o distribuidor deste produto, não o fabricante.



Ficha técnica

| Característica | Valor |
|---|---|
| Princípio construtivo | Válvula esfera de 2 vias |
| Tipo de acionamento | mecânico |
| Princípio de vedação | não temperado |
| Posição de instalação | Nos dois lados |
| Tipo de fixação | Montagem na tubulação |
| Conexão da válvula de processo | Extremidade de solda conforme ASME B16.11 |
| Indicador da posição de comutação | Sentido da ranhura = sentido do fluxo |
| Posição dos furos do flange | F05 F07 |
| Diâmetro interno | 50 mm |
| Diâmetro nominal DN | 50 |
| Função de válvula | 2/2 |
| Sentido do fluxo | reversível |
| Pressão nominal da válvula de processo | 63 |
| Torque de ruptura na pressão diferencial, pressão nominal, válvula de processo PN | 44 Nm |
| Com base na norma padrão | ASME B16.11 ISO 5211 |
| Meio | Vapor Ar comprimido conforme ISO8573-1:2010 [:-:-] Gases inertes Água Fluidos neutros |
| Temperatura do meio | -20 ... 200 °C |
| Vazão Kv | 420 m ³ /h |
| Observações sobre material | Conforme RoHS |
| Conformidade LABS | VDMA24364-Zona III |
| Material do corpo | Aço inoxidável fundido |
| Informação sobre material, corpo | 1.4408/CF8M |
| Material da vedação do assento | PTFE, modificado |
| Material das vedações | FPM PTFE |
| Material da esfera | Aço inoxidável fundido |
| Informação sobre material, esfera | 1.4408/CF8M |
| Material do eixo | Aço alta liga, inoxidável |
| Informação sobre material, eixo | 1.4401 |
| Peso do produto | 3.500 g |
| Autorização | CRN |
| Certificação CE (veja Declaração de Conformidade) | conforme Diretriz EU relativa a aparelhos de pressão |
| Classe de resistência à corrosão KBK | 4 – Resistência à corrosão muito alta |