

Válvula esférica

VZBE-21/2-T-63-T-2-F0710-V15V16

Número de referência: 4809123

FESTO



Ficha técnica

| Característica | Valor |
|---|---|
| Construção | Válvula de esferas de 2 saídas |
| Tipo de atuação | Mecânico |
| Princípio de vedação | Suave |
| Posição de montagem | Qualquer um |
| Tipo de montagem | Instalação em linha |
| Conexão da válvula | 2 1/2 NPT |
| Indicação da posição de comutação | Direção da ranhura = direção do fluxo |
| Padrão do furo da flange | F0710 |
| Dímetro interior | 63 mm |
| Largura nominal DN | 65 |
| Função da válvula | 2/2 |
| Direção de fluxo | Reversível |
| Pressão nominal do encaixe PN | 63 |
| Torque de ruptura na diferença de pressão nominal da válvula PN | 79 Nm |
| De acordo com a norma | ASME B1.20.1 ISO 5211 |
| Meio | Vapor Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [:-:-] Gases inertes Água Fluidos neutros |
| Temperatura do meio | -20 oC...200 oC |
| Taxa de fluxo Kv | 684 m³/h |
| Observação sobre os materiais | Em conformidade com a RoHS |
| Em conformidade com LABS | VDMA24364 zona III |
| Material da caixa | Fundido de aço inoxidável |
| Número do material da caixa | 1.4408 |
| Material do vedante do assento | PTFE |
| Material de vedações | FPM PTFE |

| Característica | Valor |
|--|--|
| Material das esferas | Aço inoxidável de liga alta |
| Número do material da esfera | 1.4401 |
| Material do eixo | Aço inoxidável de liga alta |
| Número do material do eixo | 1.4401 |
| Peso do produto | 5050 g |
| Certificado | CRN |
| Marcação CE (ver declaração de conformidade) | De acordo com a Diretiva para os Equipamentos Pressurizados da UE |
| Prevenção e proteção contra explosões | Zona 1 (ATEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 22 (ATEX) |
| Classe de resistência à corrosão (CRC) | 4 - Resistência particularmente muito elevada à corrosão |