

acionamento da válvula esfera

VZBA-11/4"-WW-63-T-22-F0405-V4V4T-PP60-R-90-C

Código da peça: 1810735

FESTO

2/2 vias, padrão de furação do flange F0405, extremidade soldada.



Ficha técnica

| Característica | Valor |
|--|---|
| Princípio construtivo | Válvula esfera de 2 vias Atuador giratório |
| Tipo de acionamento | pneumático |
| Posição de instalação | Nos dois lados |
| Tipo de fixação | Montagem na tubulação |
| Conexão da válvula de processo | Terminais soldados/terminais soldados |
| Indicador da posição de comutação | Sentido da ranhura = sentido do fluxo |
| Dímetro nominal DN | 32 |
| Pressão de trabalho | 6 ... 8,4 bar |
| Pressão nominal da válvula de processo | 63 |
| Meio | Ar comprimido conforme ISO8573-1:2010 [-:-:-] Gases inertes Água (sem vapor de água) Fluidos neutros |
| 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) |
| Temperatura do meio | -10 ... 200 °C |
| Temperatura ambiente | -10 ... 80 °C |
| Vazão Kv | 105 m ³ /h |
| Montagem da temperatura máxima de superfície | TX |
| Montagem do grupo de explosão | IIC, IIIC |
| Observações sobre material | Conforme RoHS |
| Conformidade LABS | VDMA24364-Zona III |
| Material do corpo | Aço alta liga, inoxidável |
| Informação sobre material, corpo | 1.4408 |
| Material das vedações | PTFE Reforçado com PTFE |
| Material da esfera | Aço alta liga, inoxidável |
| Informação sobre material, esfera | 1.4408 |
| Material do eixo | Aço alta liga, inoxidável |
| Informação sobre material, eixo | 1.4401 |
| Peso do produto | 3.800 g |
| Temperatura do ambiente potencialmente explosivo | -10°C ≤ Ta ≤ +60°C |
| Classe de resistência à corrosão KBK | 3 – Resistência à corrosão alta |