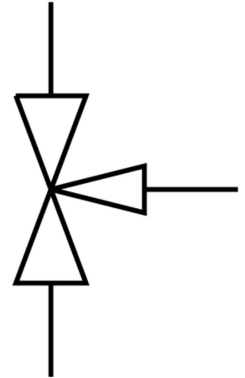


# Válvula de esfera VZBA-1/4"-GGG-63-32T-F0304-V4V4T

Cód. do item: 1692220

FESTO



## Ficha técnica

| Característica                    | Valor  |
|-----------------------------------|--|
| Estrutura                         | Válvula de esfera de 3 vias<br>Furo T  |
| Tipo de acionamento               | Mecânico   |
| Tipo de vedação                   | mole   |
| Posição de instalação             | Indiferente  |
| Tipo de fixação                   | Válvulas reguladoras de fluxo inline   |
| Conexão de montagem               | Rp1/4  |
| Indicador de posição de comutação | Sentido da ranhura = sentido de vazão  |
| Diagrama de orifícios de flange   | F03<br>F04   |
| Diâmetro interno                  | 11.6 mm  |
| Diâmetro nominal DN               | 8  |
| Função de válvula                 | 3/2  |
| Acionamento manual auxiliar       | nenhum   |
| Sentido da vazão                  | Reversível   |
| Pressão nominal válvula PN        | 63   |
| Torque de acionamento             | 13 Nm  |
| Conforme a norma                  | EN 10226-1<br>ISO 5211   |
| Meio                              | Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [-::-]<br>Gases inertes<br>Água - sem vapor de água<br>líquidos neutros<br>Mais meios de fluxo sob consulta |
| Temperatura do meio               | -10 °C...200 °C  |
| Vazão Kv Tipo T de canto          | 4,5 m³/h   |
| Vazão Kv Tipo T reta              | 8 m³/h   |

| <b>Característica</b>                | <b>Valor</b>   |
|--------------------------------------|--|
| Indicação sobre os materiais         | Conformidade RoHS  |
| Conformidade LABS                    | VDMA24364-Zona III   |
| Material corpo                       | aço inoxidável de alta liga  |
| Número do material do corpo          | 1.4408   |
| Material vedações                    | PTFE<br>Reforçado com PTFE   |
| Material da esfera                   | aço inoxidável de alta liga  |
| Número do material da esfera         | 1.4408   |
| Material eixo                        | Aço inoxidável de alta liga  |
| Número do material do eixo           | 1.4401   |
| Peso do produto                      | 700 g  |
| Proteção contra explosão             | Zona 1 (ATEX)<br>Zona 2 (ATEX)<br>Zona 21 (ATEX)<br>Zona 22 (ATEX) |
| Classe de resistência à corrosão KBK | 3 - alta resistência à corrosão                                    |