

# Válvula de bola VZBA-3/4"-WW-63-T-22-F0304-V4V4T

Número de artículo: 1686665

FESTO



## Hoja de datos

| Característica                      | Valor                                       |
|-------------------------------------|---|
| Forma constructiva                  | Válvula de bola de 2 vías                   |
| Tipo de accionamiento               | Mecánico                                    |
| Principio de sellado                | Blando                                      |
| Posición de montaje                 | Cualquiera                                  |
| Tipo de fijación                    | Instalación en la tubería                   |
| Conexión de las válvulas de proceso | Extremos de soldadura/extremos de soldadura |

| <b>Característica</b>                                       | <b>Valor</b>   |
|---|--|
| Indicador de posición de conmutación                        | Sentido de la ranura = sentido del flujo   |
| Distribución de taladros para la brida                      | F03<br>F04   |
| Diámetro interior   | 20 mm  |
| Diámetro nominal DN   | 20   |
| Función de la válvula                                       | 2/2  |
| Accionamiento manual auxiliar                               | Ninguna  |
| Sentido de flujo  | Reversible   |
| Presión nominal válvulas de proceso de asiento inclinado PN | 63   |
| Momento de accionamiento                                    | 14 Nm  |
| Basado en la norma  | DIN 3202-S13<br>ISO 5211   |
| Medio   | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [-:~:]<br>Gases inertes<br>Agua, no vapor<br>Líquidos neutros<br>Más fluidos de trabajo bajo demanda |
| Temperatura del medio                                       | -10 °C...200 °C  |
| Caudal Kv   | 45.6 m³/h  |
| Nota sobre el material                                      | Conformidad con la Directiva RoHS  |
| Conformidad PWIS  | VDMA24364-Zona III   |
| Material del cuerpo   | Acero inoxidable de alta aleación  |
| Código de material del cuerpo                               | 1.4408   |
| Material de las juntas                                      | PTFE<br>Reforzado con PTFE   |
| Material de la bola   | Acero inoxidable de alta aleación  |
| Código de material de la bola                               | 1.4408   |
| Material del eje  | Acero inoxidable de alta aleación  |
| Código de material del eje                                  | 1.4401   |
| Peso del producto   | 850 g  |
| Protección antideflagrante                                  | Zona 1 (ATEX)<br>Zona 2 (ATEX)<br>Zona 21 (ATEX)<br>Zona 22 (ATEX)   |
| Clase de resistencia a la corrosión CRC                     | 3 - riesgo de corrosión alto   |