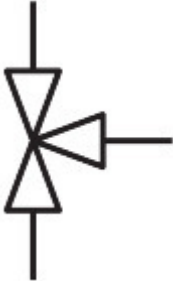


# Válvula de bola

## VZBA-1/4"-GGG-63-32L-F0304-V4V4T

Número de artículo: 1692210

FESTO



### Hoja de datos

| Característica                                              | Valor                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Forma constructiva                                          | Válvula de bola de 3 vías<br>Agujero taladrado en L                                                                                         |
| 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                         | Rp1/4                                                                                                                                       |
| Indicador de posición de conmutación                        | Sentido de la ranura = sentido del flujo                                                                                                    |
| Distribución de taladros para la brida                      | F03<br>F04                                                                                                                                  |
| Diámetro interior                                           | 11.6 mm                                                                                                                                     |
| Diámetro nominal DN                                         | 8                                                                                                                                           |
| Función de la válvula                                       | 3/2                                                                                                                                         |
| Accionamiento manual auxiliar                               | Ninguna                                                                                                                                     |
| Sentido de flujo                                            | Reversible                                                                                                                                  |
| Presión nominal válvulas de proceso de asiento inclinado PN | 63                                                                                                                                          |
| Momento de accionamiento                                    | 13 Nm                                                                                                                                       |
| Basado en la norma                                          | EN 10226-1<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 tipo L                                            | 4.5 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                                                                                                                                      |

| Característica                          | Valor                                                              |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| 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                       | 700 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                                       |