

Válvula de asiento inclinado VZXF-L-M22C-M-A-G12-130-V4B2V-50-V

FESTO

Número de artículo: 3536502



General operating condition

Hoja de datos

| Característica | Valor |
|---|---|
| Forma constructiva | Válvula de asiento con actuador de émbolo |
| Tipo de accionamiento | Neumático |
| Principio de sellado | Blanda |
| Posición de montaje | Indistinta |
| Tipo de fijación | Instalación en la tubería |
| Conexión del cable | Manguito roscado G1/2 según DIN ISO 228 |
| Diámetro nominal | 13 mm |
| Función de la válvula | 2/2 vías monoestable cerrada |
| Sentido de flujo | No reversible |
| Presión del fluido | -0.09 MPa ... 0 MPa |
| Presión del medio | -0.9 bar ... 0 bar |
| Presión nominal válvulas de proceso de asiento inclinado PN | 40 |
| Función de escape | No estrangulable |
| Tipo de reposición | Muelle mecánico |
| Tipo de control | Control indirecto |
| Conexión neumática | Rosca interior G1/8 |
| Presión de funcionamiento | 0.6 MPa ... 1 MPa |
| Presión de funcionamiento | 6 bar ... 10 bar |
| Presión de funcionamiento | 87 psi ... 145 psi |
| Símbolo | 00991367 |
| Medio | Vapor Gases inertes Aire comprimido filtrado, grado de filtración de 200 µm |
| Sentido de flujo | Por encima del asiento de la válvula, para medios gaseosos |
| Medio de funcionamiento | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Viscosidad máx. | 600 mm ² /s |
| Temperatura del medio | -10 °C ... 80 °C |
| Temperatura ambiente | -10 °C ... 60 °C |
| Caudal Kv | 3.8 m ³ /h |
| Nota sobre el material | De conformidad con la Directiva RoHS |
| Conformidad PWIS | VDMA24364-Zona III |
| Material del cuerpo de la válvula | Acero inoxidable fundido |
| Código de material del cuerpo de la válvula de proceso | 1.4408 |
| Material de la junta del husillo | Caucho fluorado |
| Material de la junta del asiento | Caucho fluorado |
| Peso del producto | 1300 g |

| Característica | Valor |
|---|----------------------------------|
| Clase de resistencia a la corrosión CRC | 2 - riesgo de corrosión moderado |
| Material del cuerpo del accionamiento | Latón niquelado |