

Válvula aprisionadora VZQA-C-M22C-25-GG-V2V4S1-2

Número de artículo: 8159105

FESTO



Hoja de datos

| Característica | Valor |
|---|--|
| Construcción | Válvula de manguito de accionamiento neumático |
| Tipo de accionamiento | neumático |
| Principio de hermetización | blando |
| Posición de montaje | indistinto |
| Tipo de fijación | Montaje del conducto |
| Conexión de las válvulas de proceso | G1 |
| Diámetro nominal DN | 25 |
| Función de las válvulas | 2/2 cerrada monoestable |
| Sentido del flujo | reversible |
| Presión del fluido | 0 ... 0,2 MPa 0 ... 2 bar |
| Presión del fluido psi | 0 ... 29 psi |
| Presión de funcionamiento Mpa | 0,35 ... 0,6 MPa |
| Presión de funcionamiento | 3,5 ... 6 bar 50,75 ... 87 psi |
| Presión nominal de válvulas de proceso | 10 |
| Presión de estallido | 1,6 MPa 16 bar 232 psi |
| Tipo de reposición | muelle mecánico |
| Tipo de control | con control externo |
| Conexión del aire de pilotaje auxiliar 12 | M5 |
| Fluido de control | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:1] |
| Fluido | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [:-:1] agua |
| Viscosidad máxima | 4.000 mm ² /s |
| Temperatura del medio | -5 ... 100 °C |
| Temperatura ambiente | -5 ... 60 °C |
| Temperatura de almacenamiento | 5 ... 30 °C |
| Caudal Kv | 18 m ³ /h |
| Tiempo de conmutación a la conexión | 250 ms |
| Tiempo de conmutación a la desconexión | 400 ms |
| Indicación sobre el material | Conforme con RoHS |
| Conformidad PWIS | VDMA24364-Zona III |
| Material de la carcasa | Acero inoxidable de aleación fina |
| Número del material cuerpo | 1.4301 |
| Material de la tapa del cuerpo | Acero inoxidable de aleación fina |
| Código del material de la tapa del cuerpo | 1.4404 / AISI 316L |
| Material de las juntas | FPM |
| Material del elemento de cierre | VMQ (silicona) |
| Peso del producto | 2.068 g |
| Apto para el contacto con alimentos | Véase declaración de conformidad |
| Material de la funda | PPS |