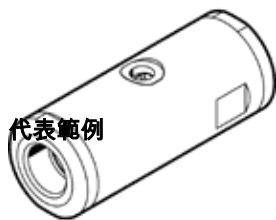


Pinch valve VZQA-C-M22U-...

料號: 2037881

FESTO

Pneumatically actuated pinch valve, safety position open.



技術參數

整體數據表 – 個別數值取決於您的配置.

| 特性 | 值 |
|-------------------------|--|
| 設計結構 | 氣壓驅動夾閥 |
| 驅動類型 | 氣壓 |
| 密封原理 | 軟性 |
| 裝配位置 | 任何 |
| 安裝類型 | 線路安裝 |
| 製程閥的連接 | Clamp to ASME-BPE, type A Clamp to ASME-BPE, type B Clamp to DIN 32676 series A G1 G1/2 G1/4 1 NPT 1/2 NPT 1/4 NPT |
| 額定直徑 DN | 6 15 25 |
| 閥功能 | 2/2 常開, 單穩態 |
| 流量方向 | 可反向 |
| Pressure of medium | 0 ... 0.4 MPa |
| 操作壓力 | 0 ... 4 bar |
| Pressure of medium psi | 0 ... 58 psi |
| Operating pressure MPa | 0.1 ... 0.65 MPa |
| 操作壓力 | 1 ... 6.5 bar |
| Operating pressure | 14.5 ... 94.25 psi |
| 製程閥的額定壓力 | 10 |
| Burst pressure | 1.6 MPa |
| 爆破壓力 | 16 bar |
| Burst pressure | 232 psi |
| Overload pressure | 0.78 MPa |
| 過載壓力 | 7.8 bar |
| Overload pressure (psi) | 113.1 psi |
| 復位類型 | 回彈彈性 |
| 嚮導類型 | 具外部控制 |
| 嚮導氣口 12 | M5 G1/8 |
| 嚮導介質 | 壓縮空氣符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:1] 壓縮空氣符合 ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| 介質 | 壓縮空氣符合 ISO8573-1:2010 [7:8:4] 壓縮空氣符合 ISO 8573-1:2010 [-:-:1] 水 |
| 最大粘度 | 4,000 mm ² /s |

| 特性 | 值 |
|--------------------------------|---|
| 介質溫度 | -5 ... 150 °C |
| 環境溫度 | -5 ... 60 °C |
| 儲藏溫度 | 5 ... 30 °C |
| 流量 Kv | 0.7 ... 18 m ³ /h |
| 開啟時間 | 125 ... 250 ms |
| 關閉時間 | 125 ... 250 ms |
| 材料備註 | 符合 RoHS |
| PWIS conformity | VDMA24364 zone III |
| RSBP classification to CD-0033 | F1a |
| Material housing | 鍛造鋁合金 高合金鋼, 耐腐蝕 |
| Material housing cover | POM 高合金鋼, 耐腐蝕 鍛造鋁合金 |
| Material seals | FPM |
| Material shut-off element | EPDM NBR VMQ (矽膠) |
| 產品重量 | 56.5 ... 1,876 g |
| Food-safe | See Supplementary material information See declaration of conformity |
| Material bowl | PA6 |